# Guía del Usuario

RG/I | HDTV LCD DE PANEL PLANO RCA

## Contenido

conexiones	

- control remoto 22
- características 30
  - menús 36
- preguntas frecuentes 40
  - garantía 46

# Información Importante



#### PRECAUCIÓN

RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO NO ABRIR.





Este símbolo indica que este producto incorpora un aislamiento doble entre los peligrosos voltajes principales y las piezas accesibles al usuario. Al darle mantenimiento, use sólo piezas de repuesto idénticas.

Precaución: Para reducir el riesgo de un choque eléctrico, no retire la tapa (ni la parte posterior). No contiene piezas que el usuario pueda reparar. Sólo personal calificado de servicio puede hacer reparaciones.



Este símbolo indica "voltaje peligroso" dentro del producto que implica el riesgo de sufrir un choque eléctrico o una lesión.



Este símbolo indica instrucciones importantes que acompañan al producto.

#### **ADVERTENCIA**

Para disminuir el riesgo de incendios o descargas eléctricas, no exponga este producto a la lluvia ni a la humedad. Este producto no deberá exponerse a goteos o salpicadura. No se debe colocar objetos que contengan líquidos, como por ejemplo floreros, sobre el componente.

#### **ADVERTENCIA**

El televisor estará inestable si no se fija correctamente a la base o se monta en la pared. Para garantizar su seguridad, acate las instrucciones para la base o el montaje en pared incluidas en la Guía del Usuario.



Este símbolo indica que el producto contiene mercurio. Las leyes aplicables a su jurisdicción podrían requerir la eliminación especial de este producto debido a consideraciones ambientales. Si desea información para la eliminación o reciclaje, por favor comuníquese con las autoridades en su localidad o con Electronics Industries Alliance: www.eiae.org.

Consulte la etiqueta de identificación/especificaciones ubicada en el panel posterior del producto para ver la tensión de funcionamiento adecuada.

Las disposiciones de la Comisión Federal de Comunicaciones establecen que los cambios o modificaciones no autorizados a este equipo podrían anular la autoridad del usuario para utilizarlo.

Instalador de televisión por cable: Este recordatorio tiene la intención de llamar su atención al artículo 820-40 del Código Nacional de Electricidad (sección 54 del Código Eléctrico de Canadá, Parte 1) que establece los lineamientos para una conexión correcta a tierra, y estipula especialmente que el cable a tierra deberá estar conectado al sistema de puesta a tierra del edificio tan cerca del punto de entrada del cable como sea posible.

Importante: Este televisor es un modelo de mesa y ha sido diseñado para permanecer en una superficie firme y plana. No coloque el televisor en alfombras suaves o superficies similares, ya que las ranuras de ventilación de la parte inferior de la unidad se bloquearán, con lo cual se reduce la vida útil del aparato debido al sobrecalentamiento. Para garantizar la ventilación adecuada de este producto, mantenga un espacio de 10 cm desde la parte superior y los lados del receptor del televisor, y 5 cm desde la parte posterior del receptor del televisor y otras superficies.

Cerciórese también de que la base o soporte utilizado tenga el tamaño y resistencia adecuados para evitar que el televisor se incline o caiga accidentalmente como resultado de un tirón o empujón. Esto podría ocasionar lesiones personales y/o daños al televisor. Consulte la sección Importantes Instrucciones de Seguridad en la página 1.

#### CLASS 1 LASER PRODUCT

#### Registro del Producto

Sírvase llenar la tarjeta de registro del producto (incluida de forma separada) y devuélvala inmediatamente. Para clientes en EE.UU.: Su producto RCA Consumer Electronics puede registrarse además a través de www.rca.com/television. Si registra este producto, podremos comunicarnos con usted si es necesario.

Información Sobre el Producto

Guarde el recibo como prueba de su compra y preséntelo para obtener repuestos o solicitar servicio bajo garantía. Anéxelo aquí y anote los números de serie y de modelo para referencia en caso necesario. Estos números se encuentran en el producto.

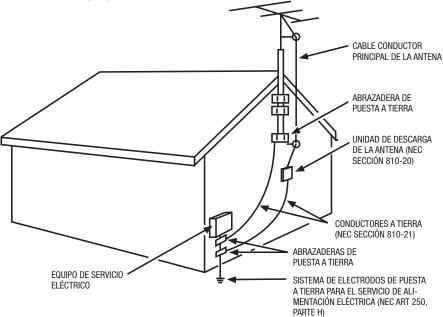
No. de Modelo	No. de Serie	Fecha de Compra:
Distribuidor/Dirección/Teléfono		

# Importantes Instrucciones de Seguridad

- 1. Lea y observe todas las instrucciones.
- 2. No obstruya ningún orificio de ventilación. Instale en conformidad con las instrucciones del fabricante.
- No instale cerca de fuentes térmicas, como radiadores, reguladores de calefacción, cocinas y otros aparatos que generen calor (incluidos los amplificadores).
- 4. No ignore el propósito de seguridad que tiene el enchufe polarizado o puesto a tierra. Un enchufe polarizado tiene dos paletas, una más ancha que la otra. Un enchufe puesto a tierra tiene dos paletas y una espiga de conexión a tierra. La paleta más ancha o la tercera espiga se ha incluido por su seguridad. Si el enchufe provisto no encaja en su tomacorriente, solicítele a un electricista que reemplace ese tomacorriente obsoleto.
- 5. Proteja el cable de alimentación de modo que no resulte pisado ni aprisionado, especialmente en el enchufe, los receptáculos y el punto por donde sale del componente.
- 6. No use este componente cerca del agua.
- 7. Use sólo los accesorios especificados por el fabricante.
- 8. Limpie sólo con un trapo seco.
- 9. Use sólo con el carrito, base, trípode, soporte o mesa que especifica el fabricante o que se vende con el componente. Si el televisor se coloca en un carrito, tenga cuidado al mover el carrito para evitar que voltee y haga daño.



- 10. Desenchufe este componente en caso de tormentas o de lapsos prolongados de inactividad.
- 11. Solicite al personal técnico calificado todo tipo de mantenimiento del producto. Será necesario hacerle el mantenimiento cuando el componente haya sufrido algún tipo de daño, por ejemplo, si se ha dañado el enchufe o el cable de alimentación eléctrica, si se ha derramado líquido o han caído objetos dentro del componente, exposición a la lluvia o humedad, funcionamiento anormal, o si se ha dejado caer el componente.
- 12. Si ha conectado el producto a una antena o sistema de cable, cerciórese de poner a tierra tal antena o sistema de cable con el fin de brindar cierta protección contra sobretensión y acumulación de cargas estáticas. La sección 810 de las Normas para Instalaciones Eléctricas, ANSI/NFPA 70-1984, (Sección 54 del Código Eléctrico de Canadá, Parte 1) contiene información reglamentaria acerca de la puesta a tierra del mástil y la estructura de soporte, la puesta a tierra del conductor de conexión al descargador de la antena, el calibre de los conductores a tierra, la ubicación del descargador de la antena, la conexión al electrodo de puesta a tierra y los requisitos del electrodo de puesta a tierra. Vea el ejemplo a continuación:



# Contenido

Información Importante	
Capítulo 1 I Conexiones y Configuración	
Antes del Ajuste Inicial	
Protéjase de Sacudidas Eléctricas	
Seguridad	
Evite Interferencias de Sonido	
Evite Iluminación Directa	
Compruebe las Piezas Suministradas	
Cómo Fijar el Televisor al Soporte de la Mesa	
Cómo Montar el Televisor en la Pared	
Cómo Recibir la Señal	
Lo que Usted Necesita	
Lo que Usted Debe Saber	
Conexión de Video Compuesto	
Conexión de Video de Componente	
Conexión HDMI/DVI	
Conexión de una PC	
Cómo Ver la Imagen del Componente Conectado	
Cómo Ver una PC	
Enchufe el Televisor	
Instale las Baterías del Control Remoto	
Encienda el Televisor	17
Cómo Utilizar el Control Remoto para Completar el Ajuste Inicial	17
Complete el Ajuste Inicial	18
Seleccione el Idioma de los Menús	
Configure el Modo Ubicación del Televisor	
Complete el Ajuste de los Canales	
Qué Esperar	
Viendo TV – Canales Analógicos	
Viendo TV – Canales Digitales	
Cómo Cambiar Canales	
Explicación de los Conectores (en orden alfabético)	20
Botones y Otros Conectores del Televisor/Lector de DVD	
Conectores de Entrada Laterales	
Botones del Panel Lateral	21

Capítulo 2 I Cómo Utilizar el Control Remoto	
Botones del Control Remoto	22
Funciones del Televisor	22
Botón INPUT	23
Cómo Programar el Control Remoto para Manejar Otros Componentes	23
Información General	23
Cómo Programar el Control Remoto	24
Cómo Utilizar la Entrada Directa	
Cómo Utilizar la Búsqueda Manual de Códigos	
Cómo Utilizar la Búsqueda Automática de Códigos	
Cómo Utilizar el Control Remoto	
Modos de Operación	
Restablecimiento Manual	
Lista de Códigos del Control Remoto	26
Capítulo 3 I Cómo Utilizar las Funciones del Televisor	
Emblema del Canal	30
Autosintonía	
Control de Padres y V-Chip	
V-Chip – EE.UU y Canadá	
Bloquear/Desbloquear el Control de Padres	
Pantalla de Clasificación de V-Chip	
Clasificaciones de TV de V-Chip EE.UU.	
Bloqueo de Temas de Contenido Específico	
Límite de Clasificación de Películas de V-Chip EE.UU.	
Cómo Bloquear las Clasificaciones de V-Chip Canadá	
Restablecer Información Descargable	
Cómo Bloquear Programas "Sin Clasificar/Exentos"	
Bloquear Canal	
Bloqueo de Botones	
Cambiar la Contraseña	
Funciones Adicionales	
Formatos de Pantalla	
Capítulo 4 I Cómo Utilizar el Menú del Televisor	
Cómo Utilizar el Sistema de Menús	36
Menú Imagen	
Menú Sonido	
Menú Canales	
Menú Control de Padres	
Menú Configuración	38
Menú Reloj	39

#### 

# 1 Conexiones y Configuración

# Antes del Ajuste Inicial

#### Protéjase de Sacudidas Eléctricas

- Conecte todos los componentes antes de enchufar cualquier cable al tomacorriente de alimentación eléctrica o extensión.
- No enchufe NUNCA el televisor en un tomacorriente controlado por un interruptor de pared.
- Apague el televisor antes de conectar o desconectar los cables.
- Asegúrese que todas las antenas y cables tengan una conexión a tierra adecuada. Consulte la sección Importantes Instrucciones de Seguridad.

#### Información de Seguridad

- Proteja los componentes de un sobrecalentamiento.
- No obstruya los orificios de ventilación presentes en cualquiera de los componentes. Acomódelos de tal manera que el aire circule libremente.
- No apile los componentes uno sobre otro.
- Si coloca el componente en un mueble o soporte, asegúrese que la ventilación sea adecuada.
- Si va a conectar un receptor o amplificador de sonido, colóquelo en la repisa superior de manera que el aire caliente no estropee otros componentes.

#### Evite Interferencias de Sonido

- Sitúe los cables correctamente; inserte cada cable firmemente en el conector correspondiente.
- Si va a colocar componentes encima del televisor, dirija todos los cables hacia abajo, por uno de los lados de la parte posterior del televisor, no por el centro.
- Si su antena utiliza cables bifilares de 300 ohmios, no los enrolle.
- Mantenga los cables bifilares alejados de los cables para audio y video.

#### **Evite Iluminación Directa**

No coloque el televisor donde la luz del sol o la iluminación de la habitación incidan directamente sobre la pantalla. Utilice luz suave o indirecta.

#### Comprobación de las Piezas Suministradas

Compruebe que se suministraron las siguientes piezas con su producto.







Consulte la lista de piezas para el soporte de la mesa en la páginas 8, 9 y 10.

Los gráficos utilizados en esta publicación tienen sólo fines de representación.

# Cómo reemplazar el control remoto

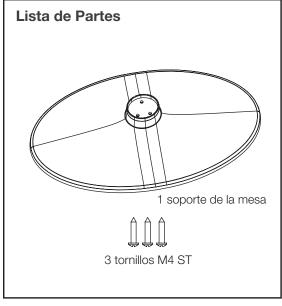
Si necesita reemplazar el control remoto, llame al 1-800-338-0376.

Se cobrará una tarifa de envío y tramitación más el impuesto sobre la venta pertinente al hacerse el pedido. Tenga a mano su tarjeta Visa, MasterCard o Discover.

# Cómo Fijar el Televisor al Soporte de la Mesa

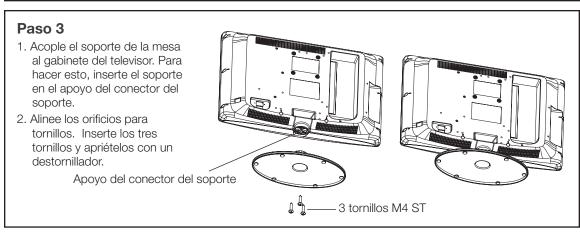
Su televisor se envía sin el soporte de la mesa acoplado de manera que Ud. pueda montar su televisor en el soporte o en una pared (el montaje en pared se vende por separado). Si desea montar el televisor en la pared, no acople el soporte de la mesa. Observe las instrucciones sobre Cómo Montar el Televisor en la Pared en la página 12.

#### Ensamblaje del Soporte Fijo de la Mesa para los Modelos L26HD31 y L26HD31S

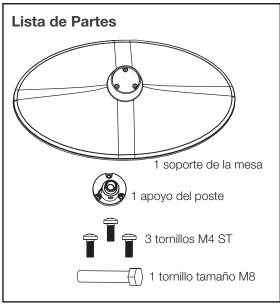






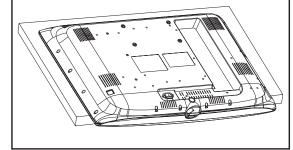


#### Ensamblaje del Soporte Fijo de la Mesa para el Modelo L32HD31



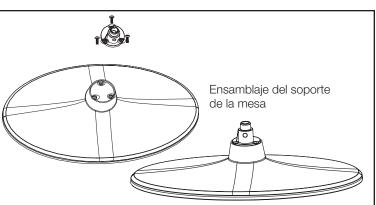
#### Paso 1

Retire la bolsa del televisor y colóquela sobre una superficie plana grande, tal como una mesa o tope de gabinete. Extraiga el televisor de la caja de cartón y colóquelo boca abajo sobre la bolsa del televisor. Asegúrese que el televisor se encuentre boca abajo para evitar rallar la pantalla. Observe las instrucciones en las páginas siguientes para ensamblar el soporte y acoplarlo al televisor.



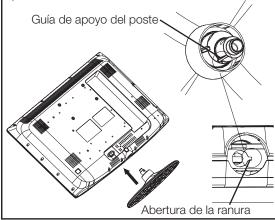
#### Paso 2

- 1. Retire la base y las piezas de ensamblaje de la caja.
- 2. Coloque el apoyo del poste en la base del soporte, alineando los orificios para tornillos.
- 3. Acople el apoyo del poste a la base del soporte insertando los tres tornillos M4 ST de la parte superior y apretándolos con un destornillador.



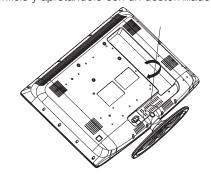
#### Paso 3

Acople el soporte de la mesa al gabinete del televisor insertando el apoyo del poste en el gabinete a la vez que alinea la guía del apoyo del poste en la abertura de la ranura.

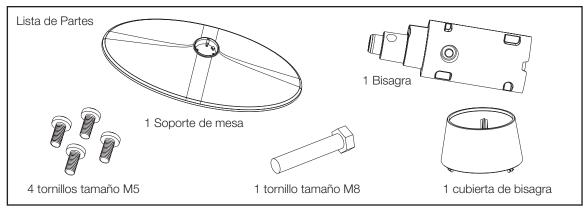


#### Paso 4

- 1. Cuando el apoyo del poste se encuentra colocado en posición, se podrán ver las roscas del apoyo a través del pequeño orificio en la parte posterior del televisor.
- 2. Asegure el soporte de la mesa al gabinete del televisor insertando el tornillo M8 en este orificio y apretándolo con un destornillador.



# Ensamblaje del Soporte Giratorio de la Mesa para los Modelos L32HD36 y L40HD36

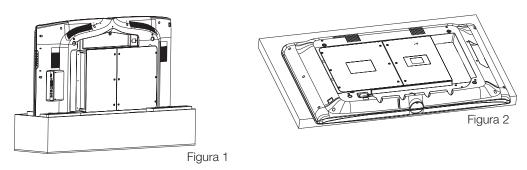


#### Paso 1

Este conjunto del soporte tiene dos opciones:

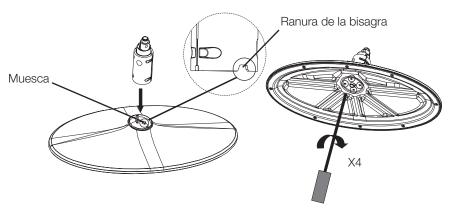
Primera opción: Su televisor se ha empacado boca abajo en la caja de cartón (vea la Figura 1) de manera que pueda acoplar el conjunto del soporte del televisor antes de extraer el televisor de la caja. Esto reduce el riesgo de rallar la pantalla. Luego de retirar la bolsa que cubre el televisor, observe las instrucciones en las páginas siguientes para ensamblar el soporte y acoplarlo al televisor.

Segunda opción: Retire la bolsa del televisor y colóquela sobre una superficie plana grande, tal como una mesa o tope de gabinete. Extraiga el televisor de la caja de cartón y colóquelo boca abajo sobre la bolsa del televisor (vea la Figura 2). Asegúrese que el televisor se encuentre boca abajo para evitar rallar la pantalla. Observe las instrucciones en las páginas siguientes para ensamblar el soporte y acoplarlo al televisor.



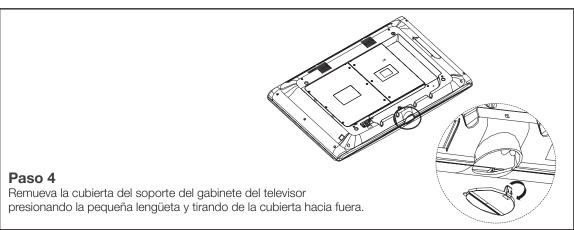
#### Paso 2

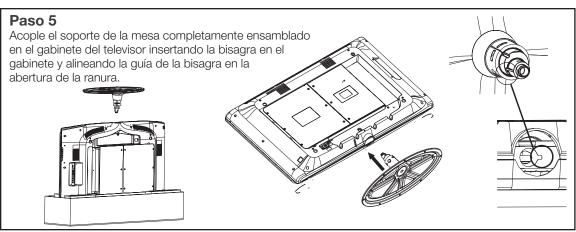
- 1. Retire la base y las piezas de ensamblaje de la caja.
- 2. Coloque la bisagra en la base del soporte, alineando la ranura en la bisagra con la muesca en la base.
- 3. Voltee el soporte boca abajo. Con un destornillador Phillips, fije la bisagra a la base del soporte utilizando los cuatro tornillos M5 suministrados.

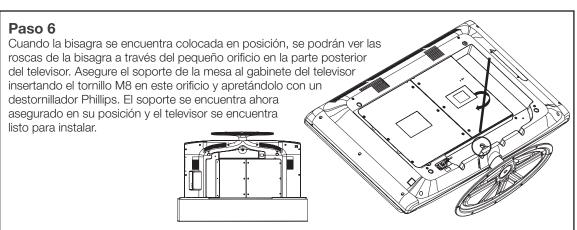


10









# Cómo Montar el Televisor en la Pared

Precaución: El montaje en pared debe poder soportar, como mínimo, cinco veces el peso neto del televisor para evitar ocasionar daños.

Para montar el televisor en la pared necesitará comprar un montaje en pared VESA	
Model L26HD31/L26HD31S	Adquiera un montaje VESA 100 x 100, tornillo M4
Model L32HD31/L32HD36	Adquiera un montaje VESA 200 x 100, tornillo M4
Model L40HD36	Adquiera un montaje VESA 600 x 400, tornillo M6

El número VESA es la medida horizontal y vertical de los orificios de montaje. Por ejemplo, 600x400 quiere decir que el montaje mide 600 mm horizontalmente y 400 mm verticalmente.

#### Notas:

Siga las instrucciones incluidas con el montaje en pared para montar el televisor a la pared. El espacio entre el Televisor y la pared no debe ser menor de 40 mm.

# Cómo Recibir la Señal

El primer paso para conectar el televisor es recibir la señal. El panel posterior del televisor le permite recibir canales digitales y analógicos mediante la entrada ANTENNA/CABLE INPUT.

Antes de conectar el televisor, debe determinar si va a utilizar una antena o un servicio de cable para recibir la señal.

#### Lo que Usted Necesita

Antena (Tipo "Orejas de Conejo") o Antena Exterior con Cable Coaxial.

Acople la antena o el cable coaxial, proveniente de la salida de la pared, al conector ANTENNA/CABLE INPUT de la parte posterior del televisor. Ya está listo para recibir canales analógicos y canales digitales locales.

#### Servicio de Cable

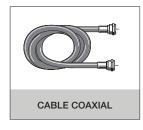
Acople el cable coaxial, proveniente de la salida de la pared, al conector ANTENNA/CABLE INPUT de la parte posterior del televisor. Ya está listo para recibir canales de cable.

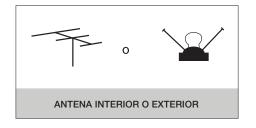
#### Convertidor

Si tiene un convertidor, debe llamar a la compañía de cable o al proveedor de servicio de satélite. Ellos le recomendarán cables especiales para permitirle ver canales digitales.

#### Lo que Usted Debe Saber

- Visite www.antennaweb.org para obtener ayuda para decidir el tipo de antena que debe utilizar de modo de recibir los canales digitales locales disponibles en su área. Ingrese su ubicación, y el programa desplegará una lista de las emisoras analógicas y digitales disponibles cuando utilice la antena.
- Cuando ve TV, el Emblema del Canal muestra el tipo de canal que está sintonizando en esos momentos. Una "D" en la parte inferior de la pantalla indica canales digitales y una "A" indica canales analógicos. Para obtener información adicional sobre Emblema del Canal, consulte la página 30.





# Elija sus Conexiones

Existen varias maneras de conectar componentes, tales como lectores de DVD y convertidores, a su televisor. Utilice el siguiente cuadro para determinar el mejor tipo de conexiones para su caso particular. Consulte las páginas adecuadas para conectar sus componentes.

Conectores usados	Cables necesarios	Vaya a
Audio R y L Video	Audio/Video	Página 14
COMPONENT INPUT (CMPT) Pr	Video de Componente Audio	Página 14
HDMI/DVI Audio R y L	HDMI <sup>TM</sup> - O - HDMI/DVI + Audio	Página 15
Audio VGA	VGA Audio	Página 16

HDMI, el logotipo de HDMI y High-Definition Multimedia Interface son marcas comerciales o registradas de HDMI Licensing LLC.

Entrada	Compatibilidad de señales
Ant/Cable	480i, 480p, 720p, 1080i (NTSC, ATSC, and QAM formats)
Video compuesto	480i
S-Video	480i
Video de Componente	480i, 480p, 720p/60Hz, 1080i/60Hz
PC	VGA, SVGA, XGA
HDMI	480i, 480p, 720p/60Hz, 1080i/60Hz, 1080p

#### Ayuda al Cliente

Para ayuda adicional al utilizar su producto RCA, visite www.rca.com/customersupport.

#### Instalación **Doméstica**

Aviso para clientes en EE.UU.: Si lo prefiere, podemos suministrarle el nombre de un Representante de Servicio Autorizado quien, por una módica suma, le instalará el sistema de entretenimiento electrónico y le instruirá en su utilización. Para mayores detalles acerca de este servicio puede llamar al 1-888-206-3359.

#### Cómo Conectar un Componente con Video Compuesto (Buena)

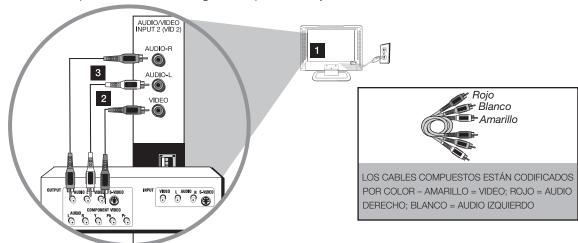
Para conectar un componente con conector de salida de video, tal como un Lector de DVD, siga los pasos a continuación:

Ejemplo: Lector de DVD

- 1. Conecte la antena local y/o cable según se describe en la página 12.
- 2. Conecte un cable de video al conector VIDEO (VID1) en la parte posterior del televisor y al conector de salida de video del Lector de DVD.
- 3. Conecte los cables de audio blanco y rojo a los conectores de audio izquierdo y derecho (VID1) en la parte posterior del televisor y a los conectores de salida de audio del Lector de DVD.

#### **Composite Video Connection**

This is an example of a connection using the composite video jack.



#### No olvide:

De ser necesario, conecte una antena o cable para obtener una imagen. Consulte las instrucciones en la página 12.

#### Cómo Conectar un Componente con Video Compuesto (Buena)

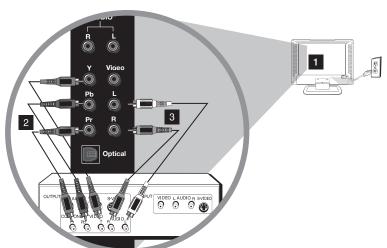
Para conectar un componente con conector de salida de video, tal como un Lector de DVD, siga los pasos a continuación:

Ejemplo: Lector de DVD

- 1. Conecte la antena local y/o cable según se describe en la página 12.
- 2. Conecte un cable de video al conector VIDEO (VID1) en la parte posterior del televisor y al conector de salida de video del Lector de DVD.
- 3. Conecte los cables de audio blanco y rojo a los conectores de audio izquierdo y derecho (VID1) en la parte posterior del televisor y a los conectores de salida de audio del Lector de DVD.

#### Conexión de Video Compuesto

Éste es un ejemplo de una conexión utilizando los conectores de video compuesto.







#### Cómo Conectar un Componente con HDMI (Óptima)

La tecnología de Interfaz Multimedia de Alta Definición (HDMI) es una conexión digital sin comprimir que transmite tanto datos de video como de audio por medio de un cable con miniconector integrado. Dado que la tecnología HDMI se basa en la Interfaz Visual Digital (DVI, siglas en inglés), el conector de la parte posterior de su televisor también es compatible con los componentes que incluyen un conector de salida DVI.

Eiemplo: Convertidor con conector HDMI:

1. Conecte un cable HDMI al conector de HDMI2/DVI INPUT o el conector HDMI1/DVI INPUT en la parte posterior del televisor y al conector de salida HDMI en la parte posterior del convertidor.

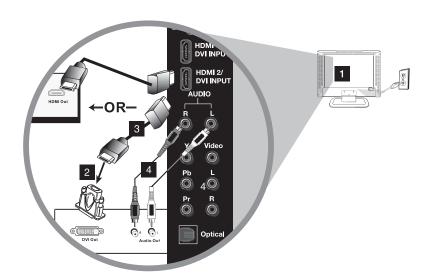
Ejemplo: Convertidor con conector DVI:

Para conectar un cable HDMI y un adaptador HDMI/DVI:

- 1. Conecte un cable HDMI al conector HDMI2/DVI INPUT o al conector HSMI1/DVI INPUT en la parte posterior del televisor.
- 2. Conecte un adaptador HDMI/DVI al extremo del cable HDMI; luego conecte el adaptador al conector de salida DVI en la parte posterior del convertidor.
- 3. Dado que está utilizando un adaptador HDMI/DVI, deberá conectar cables de audio separados a los conectores DVI AUDIO INPUT izquierdo y derecho de la parte posterior del televisor, y a los conectores de audio izquierdo y derecho en la parte posterior del convertidor.

#### Conexión HDMI/DVI (Óptima)

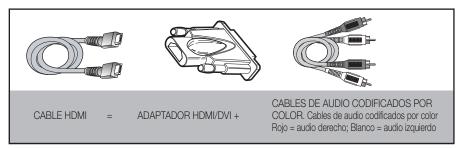
Éste es un ejemplo de una conexión utilizando un conector HDMI2/DVI.



#### No olvide:

De ser necesario, conecte una antena o cable para obtener una imagen. Consulte las instrucciones en la página 12.





#### Cómo Conectar un Componente de PC

Para conectar una computadora personal y utilizar su televisor como monitor, siga los pasos a continuación:

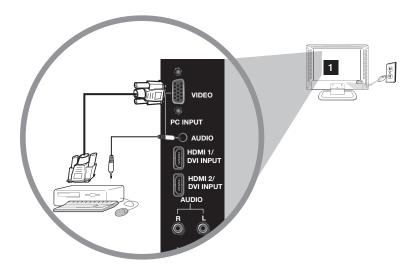
- 1. Conecte la antena local y/o cable según se describe en la página 12.
- 2. Conecte un extremo de un cable de monitor de 15 pines al conector PC INPUT VIDEO del televisor y el otro extremo al conector de salida de video de la PC.

**Aviso:** Si la salida de video de su PC no es de 15 pines, necesitará un adaptador que pueda conectarse a un cable de monitor de 15 pines.

3. Conecte un cable minipines estereofónico de 3,5mm (conocido además como minipines estereofónico de 1/8 pulg.) al conector PC INPUT AUDIO de la parte posterior del televisor y el otro extremo al conector de salida de audio de la PC.

#### Conexión de PC

Éste es un ejemplo de una conexión utilizando el conector PC INPUT VIDEO.



#### Cómo Ver la Imagen del Dispositivo Conectado

- Conecte el televisor (consulte los detalles en la página 17) y el componente, tal como un Lector de DVD o una VCR.
- 2. Encienda el televisor y el componente que desea ver.
- 3. Oprima repetidamente el botón INPUT del control remoto para seleccionar VID1 (si se encuentra acoplado a los conectores VIDEO INPUT 1), CMPT (si se encuentra acoplado a los conectores CMPT) o HDMI1/DVI (si se encuentra acoplado al conector HDMI1/DVI) que aparecen en la parte superior de la pantalla. Para volver a ver canales de TV, utilice los botones numéricos para ingresar el canal que desea ver.

**Aviso** Si la imagen proveniente del Lector de DVD aparece en blanco y negro y si el componente se encuentra conectado a VIDEO INPUT, quizá haya sintonizado la entrada equivocada. Asegúrese de oprimir INPUT hasta que VID1, CMPT o HDMI1 aparezcan en la parte superior de la pantalla.

**Aviso:** Luego de haber conectado todos los componentes adicionales al televisor, consulte las instrucciones de Ajuste Inicial en la página 18.

#### Cómo Ver una PC

- 1. Conecte el televisor y la computadora.
- 2. Encienda el televisor y la computadora.
- 3. Oprima repetidamente el botón INPUT del control remoto hasta que aparezca PC en la parte superior de la pantalla del televisor. Para volver a ver canales de TV, utilice los botones numéricos para ingresar el canal u oprima los botones CH+ o CH-.

**Aviso:** Luego de haber conectado todos los componentes adicionales al televisor, consulte las instrucciones de Ajuste Inicial en la página 18.

# Enchufe el Televisor

Conecte el extremo del cordón de alimentación en la parte posterior del televisor. Conecte el otro extremo en un tomacorriente, introduciendo totalmente el enchufe. No enchufe el televisor en un tomacorriente controlado por un interruptor de luz.

# Instale las Baterías del Control Remoto

- Retire la tapa del compartimiento de las baterías de la parte posterior del control remoto empujando la lengüeta y levantando la tapa.
- Instale 2 baterías AA, y cerciórese de respetar la polaridad (+ y -).
- Vuelva a colocar la tapa.

#### Encienda el Televisor

Encienda el televisor oprimiendo el botón Power ( 🛡 ) en el lado del televisor o el botón ON•OFF del control

# Cómo Utilizar el Control Remoto para Completar el Ajuste Inicial

Necesitará utilizar el control remoto para completar el ajuste de su Televisor/Lector de DVD. El control remoto le permite navegar a través de los menús y seleccionar elementos que aparecen en los menús en pantalla. Este procedimiento funciona de la misma manera en todas las pantallas de menú: resalte su opción y selecciónela.

Para seleccionar un elemento de menú, oprima las flechas para resaltar uno de los elementos que aparecen en la pantalla. Utilice la flecha hacia arriba o hacia abajo para desplazarse hacia arriba o hacia abajo. Utilice la flecha hacia la izquierda o hacia la derecha de modo de ver otras selecciones para una opción de menú o para desplegar un submenú.

Aviso: Los elementos resaltados se destacan del resto de los elementos de la lista (se ven más oscuro, más brillantes o de otro color).

# Complete el Ajuste Inicial

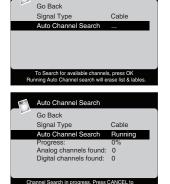
El sistema de menús de su televisor le permite cumplir todas sus funciones adecuadamente. La primera vez que encienda el televisor aparecerá la pantalla de idiomas.







Auto Channel Search



#### Seleccione el Idioma de los Menús

La primera fase de la configuración le pide seleccionar el idioma que prefiere usar en el sistema de menús. Si inglés es su idioma preferido, oprima OK y proceda a configurar el Modo Ubicación del Televisor. Para seleccionar otro idioma, oprima la flecha hacia abajo hasta que el idioma quede resaltado, y selecciónelo oprimiendo OK.

#### Configure el Modo Ubicación del Televisor

Luego de seleccionar el idioma, una pantalla de menú le pedirá que configure la ubicación del televisor. Seleccionar "Doméstica" para la ubicación del televisor asignará los ajustes de imagen óptimos para la mayoría de ambientes domésticos. Éste es, además, el ajuste de mayor eficiencia en el uso de energía. Oprima OK para desplegar el menú de Configuración de Canales.

#### Complete la Configuración de Canales

Asegúrese de haber conectado el televisor a una señal de cable o local antes de comenzar la próxima parte de la configuración.

#### Establezca el Tipo de Señal

Desde el menú Canales, seleccione Búsqueda Automática de Canales. Oprima la flecha hacia arriba o hacia abajo para resaltar Tipo de Señal. Si conectó el cable al conector ANTENNA/CABLE INPUT, la opción es seleccionada automáticamente. Sencillamente oprima la flecha hacia abajo para continuar.

Para seleccionar Antena, oprima la flecha hacia la derecha y luego oprima la flecha hacia abajo para continuar.

#### Complete la Búsqueda de Canales

Con Búsqueda de Canales resaltada, oprima OK para dar inicio a la búsqueda de canales. Si selecciona Cable como el tipo de señal, la búsqueda tardará un tiempo puesto que estará buscando canales analógicos y digitales. Luego, elimina los canales codificados.

El proceso de Búsqueda de Canales incluye los pasos a continuación:

- 1. La búsqueda primero busca canales analógicos y coloca el número de los canales encontrados al lado de Canales analógicos hallados.
- 2. La búsqueda luego busca canales digitales y coloca el número de los canales encontrados al lado de Canales digitales hallados. Este número pudiera parecer elevado. Esto se debe a que el número incluye tanto canales codificados (por ejemplo, Pago Por Evento [PPV]), como canales no codificados. Estos canales dependen de la señal que transmita su compañía de cable.
- 3. Podría parecer que la búsqueda ha concluido, pero mientras la búsqueda indique Ejecutando, permanecerá en progreso. El televisor se encuentra ahora eliminando los canales codificados de la lista de canales.
- 4. Mientras la Búsqueda Automática de Canales se encuentra en progreso, puede oprimir el botón CANCEL para cancelar la búsqueda. Se guardarán los canales encontrados.
- 5. Cuando haya finalizado la búsqueda, oprima CANCEL para salir del sistema de menús.

Se dará cuenta que en su lista aparecerán canales que no se pueden ver. Para eliminar estos canales, oprima MENU y seleccione Canal. Resalte y seleccione Lista y nombres.

Aviso: Eliminar canales de la lista de canales puede tardar mucho, por lo cual podría preferir hacerlo más tarde. Consulte más detalles sobre cómo editar la lista de canales en la página 38.

# Qué Esperar

#### Canales Analógicos

Una "A" en la parte inferior de la pantalla indica que está viendo un canal analógico. Los videos analógicos se transmiten en formato 4/3. Su televisor puede mostrar estos canales en formato 16/9 oprimiendo los botones FORMAT para ver los diferentes formatos disponibles. Consulte la página 35 para obtener una explicación más detallada sobre los formatos de pantalla.

#### Para Ver TV **Canales Digitales**

Una "D" en la parte inferior de la pantalla indica que está viendo un canal digital. La mayoría de video digital se transmite en formato 16/9, el cual llena la pantalla. No obstante, a veces se transmite en formato 4/3, el cual no llena la pantalla. El formato depende de cómo la emisora o el componente fuente configure el video.

Aviso: Si aparecen barras en la pantalla, oprima el botón FORMAT para intentar un formato diferente. Esto podría eliminar las barras. Algunas barras no se pueden eliminar debido a la manera en que las emisoras transmiten el formato. Consulte la página 35 para obtener una explicación más detallada sobre los formatos de pantalla.

#### Cómo Cambiar Canales

- Los canales digitales pueden incluir canales primarios (como el número de canal analógico) y canales secundarios. Para sintonizar un canal digital con un canal secundario, tal como 10.1, ingrese el número del canal principal (10), y luego oprima la flecha hacia la derecha o el botón " ● ".
- Es posible que note que los canales cambian a menor velocidad de lo habitual dependiendo del tipo de señales que haya conectado a su televisor HDTV. Esto es perfectamente normal. A veces los canales de cable digitales tardan más tiempo en sintonizarse.

# AUDIO VIDEO HDMI 1/DVI INPUT R L DVI AUDIO INPUT VIDEO AUDIO INPUT AUDIO INPUT AUDIO INPUT AUDIO INPUT OUTPUT (opiced) ANTENNACABLE

Aviso: Si está utilizando un componente DVI, no olvide conectar los cables de audio izquierdo y derecho, ya que el cable de DVI sólo transmite señales de imagen, no de sonido.

# Explicación de los Conectores (en orden alfabético)

Esta sección describe los conectores en el panel posterior de su Televisor/Lector de DVD. Hay varias maneras de conectar sus componentes.

**ANTENNA/CABLE** Le permite conectar un cable coaxial para recibir la señal de la antena, cable o aparato de cable.

**AUDIO/VIDEO INPUT 1 (VID1)** Le permite conectar un componente que tiene conectores de video compuesto, tal como una VCR o un Lector de DVD.

- L AUDIO Brinda una conexión de audio izquierda al utilizar el conector VIDEO INPUT 1. Generalmente, estos conectores de audio son blancos. Para fuentes de audio monofónico, asegúrese de utilizar L AUDIO INPUT.
- R AUDIO Brinda una conexión de audio derecha al utilizar el conector VIDEO INPUT 1. Generalmente, este conector de audio es rojo.

**COMPONENT INPUTS** Le permite conectar un componente que tiene conectores de video de componente, tal como un Lector de DVD.

CMPT Y Pb Pr (Video de Componente) Permite obtener una imagen de buena calidad ya que la señal de video se divide en tres. Para esta conexión, use tres cables clasificados para video o cables de video de componente. Al hacer la conexión CMPT Y Pb Pr, cerciórese de conectar los cables de audio izquierdo y derecho a los conectores L y R AUDIO.

- L AUDIO Brinda una conexión de audio izquierda al utilizar las entradas CMPT VIDEO. Generalmente, este conector de audio es blanco. Para fuentes de audio monofónico, asegúrese de utilizar la entrada L AUDIO.
- R AUDIO Brinda una conexión de audio derecha al utilizar las entradas CMPT VIDEO. Generalmente, este conector de audio es rojo.

**DIGITAL AUDIO OUTPUT (óptico)** Utilice un cable óptico digital para conectar su televisor a un receptor de audio compatible.

**HDMI1/DVI y HDMI2/DVI INPUT** Le permite conectar un componente, tal como un aparato de cable digital, con una salida HDMI o DVI para obtener una imagen de optima calidad.

- HDMI/DVI INPUT (Interfaz Multimedia de Alta Definición/Interfaz Visual Digital)
   Proporciona una conexión digital sin comprimir que transmite tanto datos de video como de audio por medio de un cable con miniconector integrado. Dado que la tecnología HDMI se basa en la Interfaz Visual Digital (DVI, siglas en inglés), el conector de la parte posterior de su televisor también es compatible con los componentes DVI.
- DVI AUDIO INPUT L (utilizado para DVI solamente) Proporciona una conexión de audio izquierdo cuando se utiliza el conector HDMI1o HDMI2 para DVI. Generalmente, este conector de audio es blanco. Para fuentes de audio monofónico, asegúrese de utilizar la entrada L AUDIO.
- DVI AUDIO INPUT R (utilizado para DVI solamente) Proporciona una conexión de audio derecho cuando se utiliza el conector HDMI10 HDMI2 para DVI. Generalmente, este conector de audio es rojo.

**PC INPUT VIDEO** Acople su computadora u otro componente con una salida VGA a este conector mediante el cable D-sub de 15 pines.

PC INPUT AUDIO (Mini conector estereofónico) Utilícelo para obtener sonido cuando se acopla una PC a la entrada PC. Utilice un cable minipines estereofónico de 3,5mm (conocido además como minipines estereofónico de 1/8 pulg.) para conectar una PC al Televisor/Lector de DVD.

# Botones y Otros Conectores del Televisor/Lector de DVD

#### Conectores de Entrada Laterales

Headphones (Audífonos) Le permite conectar los audífonos para escuchar el sonido que proviene del televisor.

VIDEO INPUT 2 Recibe las señales de video de otros componentes, por ejemplo, cámara de video, consola de videojuegos, VCR o Lector de DVD. Para lograr acceso a un componente acoplado al conector VIDEO, oprima el botón INPUT de su control remoto repetidamente para seleccionar VID2, que aparecerá en la parte inferior de la pantalla.

AUDIO L y R Recibe las señales de audio de otros componentes, por ejemplo, una cámara de video, consola de videojuegos, VCR o Lector de DVD. Utilícelo al conectarse a VIDEO o S-VIDEO INPUT. Para fuentes de audio monofónico, asegúrese de utilizar la entrada L AUDIO.

S-VIDEO INPUT Le permite conectar el cable de S-Video de otro componente. Asegúrese de conectarle también al televisor los cables de audio del componente. Para lograr acceso a un componente acoplado al conector S-VIDEO, oprima el botón INPUT de su control remoto repetidamente para seleccionar S-VIDEO, que aparecerá en la parte inferior de la pantalla.

**USB** Para servicio en fábrica únicamente.

#### **Botones del Panel Lateral**

Si no puede ubicar su control remoto, puede usar los botones en el panel lateral del televisor para manejar muchas de sus funciones.



( POWER Enciende y apaga el televisor.

MENU/(OK) Hace que aparezca el Menú Principal del Televisor. Cuando se encuentra en el sistema de menús, muestra los submenús y selecciona los elementos resaltados.

- VOL > Aumenta el volumen. En el sistema de menús del televisor, funciona como la flecha hacia la derecha en el control remoto y puede utilizarse para seleccionar las opciones de los menús.
- VOL ■ Reduce el volumen. En el sistema de menús del televisor, funciona como la flecha hacia la izquierda en el control remoto y puede utilizarse para seleccionar las opciones de los menús.
- CH A Explora la lista de canales en orden ascendente. En el sistema de menús del televisor, funciona como la flecha hacia arriba en el control remoto y puede utilizarse para seleccionar las opciones de los menús.
- CH ▼ Explora la lista de canales en orden descendente. En el sistema de menús del televisor, funciona como la flecha hacia abajo en el control remoto y puede utilizarse para seleccionar las opciones de los menús.

Aviso: No acople simultáneamente un cable de S-VIDEO y un cable de video regular a los conectores laterales.

# 2 Uso del Control Remoto



Control remoto, número de pieza RC2254701

Éste es un control remoto multicomponente y muchos de los botones tienen múltiples funciones.

Aviso: Si necesita reemplazar el control remoto, llame al 1-800-338-0376. Se cobrará una tarifa de envío y tramitación más el impuesto sobre la venta pertinente al hacerse el pedido. Tenga a mano su tarjeta Visa, MasterCard o Discover.

## Botones del Control Remoto

#### **Funciones del Televisor**

Botones alfanuméricos Cómo utilizar estos botones, ingresar números de canales, ajuste de hora y opciones de letras.

Para ingresar un canal, oprima los botones numéricos y oprima OK (o deje que el ingreso se detenga).

Para ingresar un canal digital con un canal secundario, ingrese el canal principal; luego oprima el botón de flecha hacia la derecha para ingresar el canal secundario y oprima OK.

Flechas (◀/▶/▲/▼) Utilice las cuatro flechas para resaltar diferentes elementos en el menú del televisor y ajustar los controles del menú. Cuando esté viendo un canal, las funciones de las flechas serán las siguientes:

- Flecha hacia la izquierda/FORMAT Oprímalo para cambiar el formato de la pantalla: *Normal, Zoom, Centro, Amplitud*. Consulte información adicional sobre los formatos de pantalla en la página 35.
- Flecha hacia la derecha/GUIDE Oprima este botón para desplegar la guía de programación electrónica (EPG, por sus siglas en inglés) si está disponible. Oprimalo nuevamente para ver el programa en el horario programado.
- Flecha hacia arriba/INFO Oprima la flecha hacia arriba una vez para desplegar el Emblema del Canal oprímala nuevamente para borrar el menú.
- Flecha hacia abajo/PRESETS Oprima este botón para ingresar al menú RESTABLECER. Muestra *Preajuste Imagen* y *Preajuste Sonido*; *Ajuste CC*; *Pista Audio Actual*.

CC Lo lleva directamente al submenú Subtítulos.

**CH + or CH -** Explora la lista actual de canales en orden ascendente o descendente. Oprima una vez para cambiar de canal en orden ascendente o descendente; oprima y sostenga para continuar cambiando de canal.

**CH LIST** Cuando sintonice un canal particular, oprima el botón CH LIST para ingresar al menú LISTA Y NOMBRES directamente para añadir/borrar el canal de la lista de canales.

**CANCEL** Borra de la pantalla todo menú o presentación y lo regresa al modo de visualización normal.

**DVD** Pone el control remoto en el modo DVD. El botón DVD se ilumina cuando usted oprime un botón válido en el modo DVD (para más detalles, consulte Modos de Operación en la página 25).

**F1-F4** Botones de canales favoritos. Configure un botón de canales favoritos (F1/F2/F3/F4) para el canal actual oprimiendo el botón durante dos segundos. Cada botón puede configurarse para un canal favorito; puede cambiar sus selecciones en cualquier momento.

GO BACK Retorna al canal anterior.

**INPUT** Obtiene acceso a los canales de entrada de video disponibles (VER TV, CMPT, HDMI1, HDMI2, VID1, VID2, S-VIDEO y PC). Para volver a ver TV, oprima los botones numéricos para ingresar el canal u oprima los botones CH+ o CH-.

MENU Logra acceso al Menú Principal.

**MUTE** Reduce el volumen del televisor a su nivel mínimo. Vuelva a oprimirlo para aumentar nuevamente el volumen.

**OK** Cuando se encuentra en el sistema de menús, oprima el botón OK para seleccionar el elemento resaltado.

PIC Oprima el botón PIC para desplegar los submenús de Imagen.

**ON**•OFF Cuando se encuentra en el modo TV, oprima el botón ON•OFF para encender o apagar el televisor. Si se encuentra en otro modo programado (SAT/AUX o DVD), oprima el botón ON•OFF para encender o apagar el componente.

**REW, REPLAY, PLAY, NEXT, FWD, REC, STOP, PAUSE (botones en la PARTE SUPERIOR del control remoto)** Si están programados, estos botones le brindan control de transporte para algunos componentes manejados por control remoto, tales como VCR o lectores de DVD

**ZZZ (SLEEP)** Oprima este botón para desplegar el menú HORA y configurar el *Reloj de Apagado Automático.* 

**SAT/AUX** Pone el control remoto en modo SAT/AUX. Si la Autosintonía ha sido activada, oprima este botón para encender el televisor y sintonizar el canal de entrada de video del satélite o aparato de cable. Este botón se ilumina cuando usted oprime un botón válido en el modo SAT/AUX (para más detalles, consulte Modos de Operación en la página 25).

TV Enciende el televisor, muestra el estado actual y pone el control remoto en el modo TV.

V-CHIP Oprímalo para desplegar el submenú del Control de Padres.

**VOL - or VOL +** Reduce o aumenta el volumen del televisor.

#### **Botón INPUT**

Utilice el botón INPUT para desplazarse a través de los canales de entrada de video disponibles y ver los componentes que ha conectado al televisor.

- 1. Asegúrese que el componente esté encendido.
- 2. Oprima INPUT para sintonizar una fuente de entrada de video disponible y ver el componente.
- 3. Para regresar al canal anterior, oprima el botón INPUT hasta que regrese al canal.

0

- 1. Asegúrese que el componente esté encendido.
- 2. Oprima INPUT y luego utilice los botones de flecha para navegar hacia arriba y hacia abajo.
- 3. Oprima OK en la opción que desea.

# Cómo Programar el Control Remoto para Manejar Otros Componentes

Puede programar el control remoto universal para que controle la mayoría de las marcas de componentes manejados por control remoto, tales como VCR, componentes de audio, lectores de DVD, aparatos de cable y receptores de satélite. Además, su control remoto viene preprogramado para manejar algunos componentes RCA.

#### Notas:

- El botón TV no puede programarse para manejar otros componentes.
- Puede ser que el control remoto no sea compatible con todos los modelos de todas las marcas de componentes. Quizás tampoco brinde funcionalidad total

#### **Determine si Necesita Programar el Control Remoto**

Para determinar si debe programar el control remoto universal a modo de hacer funcionar uno de los componentes conectados al televisor, por ejemplo, un receptor de satélite, siga los pasos a continuación:

- 1. Encienda el componente (por ejemplo, el receptor de satélite).
- 2. Apunte el control remoto al componente.
- 3. Oprima el botón de componente correspondiente (botón SAT/AUX).
- Oprima ON●OFF para ver si el receptor de satélite responde. Si no responde, debe programar el control remoto para manejarlo.

#### Cómo Programar el Control Remoto

El botón CANCEL sirve de retroalimentación visual durante el proceso de programación. Durante la programación, el botón CANCEL se ilumina cuando se oprimen los botones y se apaga cuando se sueltan los botones. Cuando se completa la programación, el botón CANCEL parpadea lentamente para indicar que la programación fue exitosa o parpadea rápidamente para indicar que falló.

Aviso: Ninguno de los botones de componente funciona durante el Modo Programación.

Hay tres formas de programar el control remoto para hacer funcionar otros componentes: Entrada Directa, Búsqueda Manual de Códigos y Búsqueda Automática de Códigos. Debe intentar la Entrada Directa aunque sea para un solo código antes de intentar los demás métodos.

#### Cómo Utilizar la Entrada Directa

- 1. Encienda el componente que desea manejar.
- 2. En su control remoto, oprima simultáneamente y no suelte los botones ON●OFF y MUTE (por 3 segundos aproximadamente) hasta que el botón CANCEL se ilumine. Suelte los botones.
- 3. Oprima y suelte el botón de componente.
- 4. Ingrese el código de cuatro dígitos apropiado para el componente que desea manejar. El primer dígito indica el tipo de componente (0 para Lector de DVD, 1 para TV por satélite, 2 para Cable, 3 para DVR, 4 para VCR, 5 para Audio, 6 para CD); los tres dígitos restantes indican la marca y el modelo. Busque la marca y los códigos del componente en la lista que aparece al final de esta sección. Los códigos aparecen según el tipo de componente y por orden alfabético.
- 5. El botón CANCEL parpadea lentamente para indicar que la programación fue exitosa. Repita estos pasos hasta que haya probado todos los códigos para la marca del componente, o intente realizar una Búsqueda Manual de Códigos.

#### Cómo Utilizar la Búsqueda Manual de Códigos

**Aviso:** Antes de utilizar la Búsqueda Manual de Códigos, intente la Entrada Directa. Esto le permite al control remoto conocer el tipo de componente que está programando. Luego proceda con los pasos a continuación:

- 1. Encienda el componente que desea manejar.
- 2. En su control remoto, oprima simultáneamente y no suelte los botones ON•OFF y MUTE (por 3 segundos aproximadamente) hasta que el botón CANCEL se ilumine. Suelte los botones.
- 3. Oprima y suelte el botón de componente.
- 4. Oprima repetidamente y suelte la flecha hacia la izquierda o hacia la derecha, y espere a que el componente responda. Si el componente se apaga, oprima y suelte el botón OK para guardar el código. El botón CANCEL parpadea lentamente para indicar que la programación fue exitosa.
- 5. Cuando se hayan buscado todos los códigos, el botón CANCEL parpadeará rápidamente para indicar fallo, y el control remoto regresará al funcionamiento normal.

Aviso: Utilice la flecha hacia la derecha para buscar hacia delante; utilice la flecha hacia la izquierda para buscar hacia atrás. Oprima el botón ON•OFF para cambiar al Modo de Búsqueda Automática de Códigos.

#### Cómo Utilizar la Búsqueda Automática de Códigos

- 1. Encienda el componente que desea manejar.
- 2. En su control remoto, oprima simultáneamente y no suelte los botones ONOFF y MUTE (por 3 segundos aproximadamente) hasta que el botón CANCEL se ilumine. Suelte los botones.
- 3. Oprima y suelte el botón de componente.
- 4. Oprima y suelte una vez el botón ON◆OFF. El control remoto comienza la búsqueda de códigos.
- 5. Una vez que el componente se apaque, oprima rápidamente el botón OK para guardar el código. El botón CANCEL parpadea lentamente para indicar que la programación fue exitosa.
- 6. Cuando se hayan buscado todos los códigos, el botón CANCEL parpadeará rápidamente para indicar fallo, y el control remoto regresará al funcionamiento normal.

Aviso: Si pasó accidentalmente el código antes de guardarlo, utilice la flecha hacia la izquierda para retroceder a través de los códigos. Use la flecha hacia la derecha para avanzar nuevamente a través de los códigos. Una vez haya oprimido la flecha hacia la izquierda o hacia la derecha, el modo de búsqueda cambia a Búsqueda Manual de Códigos.

#### Cómo Utilizar el Control Remoto

Una vez que ha programado con éxito el control remoto, estará listo para manejar los componentes. Para hacer funcionar el componente:

- 1. Oprima el botón de componente para configurar el control remoto para que maneje el componente.
- 2. Oprima ON•OFF para encender o apagar el componente.
- 3. Utilice los botones del control remoto que correspondan a ese componente.

#### Modos de Operación

El botón correspondiente al modo en que se encuentra el control remoto se ilumina cuando oprime cualquier botón que aplique al componente. Por ejemplo, si se encuentra en el modo TV y oprime el botón VOL+, el botón TV se ilumina. Esto le indica que se está enviando al televisor el comando para aumentar el volumen.

Aviso: Puede ser que el control remoto no sea compatible con componentes de todas las marcas y modelos.

#### Restablecimiento Manual

El Restablecimiento Manual se utilizar para revertir los ajustes del control remoto a los valores por defecto.

Aviso: Puede restablecerlos también reemplazando las baterías; no obstante, reemplazar las baterías no siempre ocasiona un restablecimiento. Puede llevar a cabo un restablecimiento manual siguiendo los pasos a

- 1. En el control remoto, oprima simultáneamente los botones V-Chip, ON●OFF y MUTE.
- 2. El botón CANCEL parpadeará lentamente para indicar que el restablecimiento fue un éxito, y el control remoto regresará al funcionamiento normal.

# Lista de Códigos del Control Remoto

Cádinas de Audia
Códigos de Audio Accuphase032
Accurus033
ADC
Admiral 150
ADS
279 287 335 369
Akai
Alnine 152
Altec Lansing
Amplifier Technologies
Altec Lansing
Anam
ADEX
Aragon         033           Arcam         131
Atlantic technology
Atlantic technology 120 Audio Research 154 Audio Source 035
Audiotronic
Audiovox
B & K
Bel Canto Design036
BOSE 010 075 082 117 371 384
Biamp
Brix
CambridgeSoundVVorks
Cpetronic         074           Carver         061 073           Cary Audio Design         031
Carv Audio Design 031
Casio
CCE
Cinema Sound038
Clarinette 125 Clarion 156
Classe 039
Classic411
Counterpoint 018
Counterpoint 157 Creative 129
Criterion136
Curtis
Curtis
Curtis Mathes
Daewoo         132           Dell         134
Delphi
227 242 259 263 267 282 286 304 305 309
310 311 312 315 341 344 345 368 413
Durabrand
EAD
EAD.       159         Eclipse.       209         Elan.       041
ESA 160 Fisher 114
Fisher
Garrard
Garrard 128 Gateway 145
GE
Glory Horse 133 Go Video 144
GPX
Halfor 161
Harman/Kardon
078 088 264 319 397 Hitachi114
Honyas162
iLive
Initial 137 Inkel 122
Insignia
Jamo 275
IDI 051 000 207
Jerisen
Jensen
249 261 272 273 300 303 307 318 355 359 360 366 373 376 377 408
000 000 010 010 011 400

Manuscad 005 000 105 106	
	18
186 188 180 108 200 210 223 232 237	2/1
Kenwood005 089 105 106 186 188 189 198 200 219 223 232 237 251 255 296 308 320 331 370 380	
ZST ZSS Z96 308 320 331 370 380 KLH	$\cap \cap$
Knoll Cystem	094
Krioli Systerii	040
Koss	394
Krell	326
Lasonic	149
Left Coast	026
Lenoxx Lexion LG406	138
Lexion	130
LG 406	130
Linn	070
Linn Liquid Video Lloyds	1/1
Liquid video	14
Lloyas	120
Luxman	()45
I XI	1/)/
Magnadyne	164
Magnavóx016 061	07
Magnadyne	
Marantz 026 061 073 329	340
Mark Levinson	076
McIntosh	047
MACC	100
Momorov	160
Midland	040
IVIIUId IU	040
MCS Memorex Midland 290 Modulaire Motorola	310
Matarata	120
Motorola	138
NAD Nakamichi	066
Nakamichi	070
NEC	027
Neo	158
Nexxtech	119
Niro	166
Norcent	135
Nova	167
Omnifi	147
Niro Norcent Nova Omnifi Onkyo 01 01 01 01 01 01 01 01 01 01 01 01 01	05
060 077 101 100 104 203 210 213 233	25
009 077 101 190 194 200 210 210 200	201
200 200 200 209 210 211 214 210 291	29
300 323 324 348 350 398	000
Optimus022 074 076 079	000
Oritron	09
Oritron	117
113 153 229 289 301 316 354 357 364	37
385 386 390 395 396 422 423 424 425	42
427 433	
427 433 Parasound	062
Penny	125
Philco	168
Philips012 026	06
073 085 349 362 379 412	
nhilins Magnayox	435
Pioneer 003 022 052 071	07
1 1011001	22
N70 183 187 102 103 105 212 221 222	
079 183 184 192 193 195 212 221 222 238 239 241 353 314 330 336 342 343	3/1
079 183 184 192 193 195 212 221 222 238 239 241 353 314 330 336 342 343	34
philips Magnavox	340
079 183 184 192 193 195 212 221 222 238 239 241 353 314 330 336 342 343 352 383	436
079 183 184 192 193 195 212 221 222 238 239 241 353 314 330 336 342 343 352 383 Polaroid	436
Polaroid	436 328 083
Polaroid Polk Audio 026 073 Proscan Pyle	328 083 169
Polaroid Polk Audio 026 073 Proscan Pyle	328 083 169
Polaroid	436 328 083 169 434 083
Polaroid Polk Audio	436 328 083 169 434 083 138 116 334
Polaroid Polk Audio	436 328 0169 437 437 437 437 437 437 437 437
Polaroid	436 328 0169 437 437 437 437 437 437 437 437

	049
oundStreamtarcomtereophonics	391
tereophonics TS unfire	172
unfire	089
vmphonic	150
ÁG McLaren	173
unfire ylvania yvmphonic AG McLaren ao eac	158
echnics	4 208
11 228 280 281 283 299	171
homson	175
horens	061
oshiba	410
ector nesearch	3 415
ictor	023
Vards020 071 073 M. Radio	158
amaha001 021 024 053 05	4 055
59 060 064 081 086 191 196 199 20	6 234
36 243 244 245 246 247 262 268 28 88 302 317 321 347 351 402 405	4 285
orx	125
vards	3 406
Códigos de Cable           BC         008 009 022 026 03:           40 041 042 081 085         005           delphia         005           mericast         045           rcher         046           T 8 T         046	
.BC	2 034
40 04 1 042 08 1 085 delphia 009	5.025
mericast	092
ntronix045	046
T & T	002
T & T lell South able Vision	092
Cable Vision004	1 102
abletenna ableview itizen	045
itizen	051
Clearmaste	091
Colour Voice	9 050
Comcast	039
Contec 026.03	1 053
Coolmax	. 000
	091
OX	091
learmaste	091 001 I 089
OX 00° 00° 00° 00° 00° 00° 00° 00° 00° 00	091 001 I 089 054
OX	091 001 I 089 054 5 086 088
OX	091 001 I 089 054 5 086 088 6 051
OX	091 001 I 089 054 5 086 088 6 051 0 041
verquest 038 ocus 6C Electronics 046 E 046 emini 055 056	086 088 088 081 086
verquest 038 ocus 6C Electronics 046 E 046 emini 055 056	086 088 088 081 086
verquest 038 ocus 6C Electronics 046 E 046 emini 055 056	086 088 088 081 086
verquest 038 ocus 6C Electronics 046 E 046 emini 055 056	086 088 088 081 086
verquest 038 ocus 049 ic Electronics 046 ie 044 iemini 055 056 ieneral Instrument 000 001 04 iendistar 038 iamlin 057 058 059 068 74 082 095 096 litachi	5 086 088 6 051 0 041 6 086 1 083 5 036 5 071 041
verquest 038 ocus 049 ic Electronics 046 ie 044 iemini 055 056 ieneral Instrument 000 001 04 iendistar 038 iamlin 057 058 059 068 74 082 095 096 litachi	5 086 088 6 051 0 041 6 086 1 083 5 036 5 071 041
verquest 038 ocus 049 ic Electronics 046 ie 044 iemini 055 056 ieneral Instrument 000 001 04 iendistar 038 iamlin 057 058 059 068 74 082 095 096 litachi	5 086 088 6 051 0 041 6 086 1 083 5 036 5 071 041
verquest 038 ocus 049 ic Electronics 046 ie 044 iemini 055 056 ieneral Instrument 000 001 04 iendistar 038 iamlin 057 058 059 068 74 082 095 096 litachi	5 086 088 6 051 0 041 6 086 1 083 5 036 5 071 041
verquest 038 ocus 049 ic Electronics 046 ie 044 iemini 055 056 ieneral Instrument 000 001 04 iendistar 038 iamlin 057 058 059 068 74 082 095 096 litachi	5 086 088 6 051 0 041 6 086 1 083 5 036 5 071 041
verquest 038 ocus 049 ic Electronics 046 ie 044 iemini 055 056 ieneral Instrument 000 001 04 iendistar 038 iamlin 057 058 059 068 74 082 095 096 litachi	5 086 088 6 051 0 041 6 086 1 083 5 036 5 071 041
verquest 038 ocus 049 ic Electronics 046 ie 044 iemini 055 056 ieneral Instrument 000 001 04 iendistar 038 iamlin 057 058 059 068 74 082 095 096 litachi	5 086 088 6 051 0 041 6 086 1 083 5 036 5 071 041
verquest 038 ocus 046 ic Electronics 046 ie 046 iemini 055 056 ieneral Instrument 000 001 04 iendistar 038 iamlin 057 058 059 068 74 082 095 096 litachi	5 086 088 6 051 0 041 6 086 1 083 5 036 5 071 041
verquest	
verquest	
verquest 038 ocus is C Electronics 044 iE 046 iemini 055 056 eeneral Instrument 000 001 04 89 101 ioldstar 036 idamlin 057 058 059 066 itachi 060 itachi 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 080 florarch 060 florarch 075 081 033 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 087 fl	5 086 088 088 086 086 086 041 041 086 086 086 051 091 091 091
verquest 038 ocus is C Electronics 044 iE 046 iemini 055 056 eeneral Instrument 000 001 04 89 101 ioldstar 036 idamlin 057 058 059 066 itachi 060 itachi 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 080 florarch 060 florarch 075 081 033 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 087 fl	5 086 088 088 086 086 086 041 041 086 086 086 051 091 091 091
verquest 038 ocus is C Electronics 044 iE 046 iemini 055 056 eeneral Instrument 000 001 04 89 101 ioldstar 036 idamlin 057 058 059 066 itachi 060 itachi 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 080 florarch 060 florarch 075 081 033 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 087 fl	5 086 088 088 086 086 086 041 041 086 086 086 051 091 091 091
verquest 038 ocus is C Electronics 044 iE 046 iemini 055 056 eeneral Instrument 000 001 04 89 101 ioldstar 036 idamlin 057 058 059 066 itachi 060 itachi 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 080 florarch 060 florarch 075 081 033 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 087 fl	5 086 088 088 086 086 086 041 041 086 086 086 051 091 091 091
verquest 038 ocus is C Electronics 044 iE 046 iemini 055 056 eeneral Instrument 000 001 04 89 101 ioldstar 036 idamlin 057 058 059 066 itachi 060 itachi 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 080 florarch 060 florarch 075 081 033 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 087 fl	5 086 088 088 086 086 086 041 041 086 086 086 051 091 091 091
verquest 038 ocus is C Electronics 044 iE 046 iemini 055 056 eeneral Instrument 000 001 04 89 101 ioldstar 036 idamlin 057 058 059 066 itachi 060 itachi 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 080 florarch 060 florarch 075 081 033 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 087 fl	5 086 088 088 086 086 086 041 041 086 086 086 051 091 091 091
verquest 038 ocus is C Electronics 044 iE 046 iemini 055 056 eeneral Instrument 000 001 04 89 101 ioldstar 036 idamlin 057 058 059 066 itachi 060 itachi 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 080 florarch 060 florarch 075 081 033 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 087 fl	5 086 088 088 086 086 086 041 041 086 086 086 051 091 091 091
verquest 038 ocus is C Electronics 044 iE 046 iemini 055 056 eeneral Instrument 000 001 04 89 101 ioldstar 036 idamlin 057 058 059 066 itachi 060 itachi 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 080 florarch 060 florarch 075 081 033 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 087 fl	5 086 088 088 086 086 086 041 041 086 086 086 051 091 091 091
verquest 038 ocus is C Electronics 044 iE 046 iemini 055 056 eeneral Instrument 000 001 04 89 101 ioldstar 036 idamlin 057 058 059 066 itachi 060 itachi 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 080 florarch 060 florarch 075 081 033 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 075 081 083 086 087 089 101 flagnavox 086 florarch 087 fl	5 086 088 088 086 086 086 041 041 086 086 086 051 091 091 091
verquest	6 086 6 086 8 098 8 0 098 8 0 098 8 0 098 8 0 098 8 0 098 8 0 098 8 0 098 8 0 098 8 0 098 8 0 088 8 0 088 8 0 088 8 0 088 8 0 098 8 0 0 0 0
verquest 038 ocus iC Electronics 044 iE 046 iE 055 056 ieemeral Instrument 055 056 ieeneral Instrument 057 058 059 061 iamlin 057 058 059 061 itachi 050 050 050 itachi 050 050 050 itachi 050 050 050 itachi 050 050 050 050 itachi 050 050 050 050 050 itachi 050 050 050 050 050 050 itachi 050 050 050 050 050 050 050 itachi 050 050 050 050 050 050 050 050 050 05	6 086088081086088088088086088086088086086086086086086086086086086087086087086087086087086087086087086087086087088

Padia Chaola	
Radio Shack       .086 091         RCA       .044 076 078 080 083         Realistic       .046         Recoton       .082         Regal       .059 071 082 096 097         Regency       .054         Rembrandt       .041         Rogers       .102	3
Realistic	3
Regal059 071 082 096 097	7
Regency	1
Rogers	2
Runco	5
Nunco	9
020 022 023 024 025 026 027 028 029 030 031 032 033 034 102	)
Signature	5
Soriy         004 95           Sprucer         08           Standard Component         072 072           Starcom         055 081 086           Stargate         035 051 055 086           Starquest         055 086           Supercable         087 102	)
Starcom	Ś
Starquest	3
Supercable	1
Supermax         .091           TeleView         .035         .051           TIME WARNER         .003         .102	ĺ
TIME WARNER	2
Tocom	)
Toshiba 085 Tristar 091	
Tusa	3
Unika	Ś
Universal045 046 047	7
VZ	
Verizon	2
Videotron	1
Vision	ĺ
Vortex View	)
Códigos de CD	)
BOSE 011	
Harman/Kardon007	) 1
Harman/Kardon	1
Denon         007 019           Harman/Kardon         004           JVC         001 013 025 026           Kenwood         010 014           Marantz         015	1 5 1 5
Maraniz U15	1 5 1 5
Marantz 018 Onkyo	9
Marantz 0.00 Onkyo	9155555555
Marantz         018           Onkyo         .006 016           Panasonic         .000 017 023 029           Philips         .003 032           Pioneer         .005           RCA         .028           Sanyo         .022	91
Marantz         015           Onkyo         006 016           Panasonic         000 017 023 025           Philips         003 032           Pioneer         005           RCA         026           Sanyo         022           Sharo         002	
Marantz         015           Onkyo         .006 016           Panasonic         .000 017 023 025           Philips         .003 032           Pioneer         .005           RCA         .022           Sanyo         .022           Sharp         .002           Sherwood         .020           Sony         .012 024 027 030 031	
Marantz         015           Onkyo         006 016           Panasonic         000 017 023 025           Philips         003 032           Pioneer         005           RCA         026           Sanyo         02           Sharo         002	
Marantz         018           Onkyo         .006 016           Panasonic         .000 017 023 029           Philips         .003 032           Pioneer         .005           RCA         .022           Sanyo         .022           Sharp         .002           Sherwood         .020           Sony         .012 024 027 030 031           Teac         .021	
Maraniz	1 6 1 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6
Marantz	9
Marantz	9
Variant   Vision	946466995699501188
Marantz	
Marantz	
Marantz	
Maraniz	
Maraniz	
Marantz 0.00 000 017 023 025   Philips 003 032   Philips 004 025   Philips 005   Phili	
Maraniz	
Maraniz	
Marantz	
Marantz	
Maraniz	7 3 9 2 5 7 9 9 3 5 7 9 9 5 7 9 9 5 9 9 5 9 9 5 9 9 5 9 9 5 9 9 9 9
Maraniz	
Mararitz	7 8 9 2 5 7 8 6 6 6 7 8 6 6 7 8 6 6 7 8 6 6 7 8 6
Mararitz	7 8 9 2 5 7 8 6 6 6 7 8 6 6 7 8 6 6 7 8 6 6 7 8 6
Mararitz	7 8 9 2 5 7 8 6 6 6 7 8 6 6 7 8 6 6 7 8 6 6 7 8 6
Mararitz	7 8 9 2 5 7 8 6 6 6 7 8 6 6 7 8 6 6 7 8 6 6 7 8 6
Mararitz	7 3 9 2 5 7 9 9 3 8 9 2 5 9 9 5 9 9 5 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9

CineVision049 113 Olarion	246
Clarion	463
Coby012 030 031 157 192 206 Criterion	451 075
Curtis Curtis Mathes. Curter Mathes. Curtis Mathes. Curtis Mathes. Curtis Mathes.	.451
Curtis Mathes	.060
Cytron	.491
Daewoo141 234 271	419
Cytron	110
DiamondVison010	.289
Disney010 Dual	.076
Dual	259
DVD2000 Edinsa	.040 301
Elta	.084
Eclipse Elta Eltax	.064
399 403 Enterprise	.056
ESA	077
Fisher249	280
Flex Vision Fun TV010 052 340 379	.078
Funai010 052 340 379	391
Gateway	.323
Gateway	404
413 418 420 421	405
Goldstar251 278 451	.425 458
Gradiente 02/	27/
Greenhill	.046
Harman/Kardon199	210
Greenhill	144
200 217 299 376 417 Hiteker	045
Honda Honyas	.080
HonyasLive	.081
Lo	. 053
Lo ngelen	. 105
INITIAI	.046 .470
nitial	062
rradio	.346
Jamo Jaton	.083
JBL	. 452
Jenken Jensen	. 100
IMB	107
JVC	364
365 366 367 397 398 399 400 403 409	)
Jwin Karcher	U84
Kawasaki	.027
Kawasaki Kendo Kenwood004 024 116 198 204 214	.109
Nenwood004 024 116 196 204 214 231 252	230
KLH027 046	147
Konka	019
Lasonic	. 253
Kenwood004 024 116 198 204 214         231 252         KLH	.222
Lexia	.110
Lexicon	.085
LG	368
Lifetec	.111
Limit	.110
Liteon323 332 348	353
Loewe	.086
Logiciab Logix	. 104 . 112
Logiclab Logix Luxman	.113
Luxor	. 109 150
Luxor	
Malata	.087
Memorex010 022 140	254
Microsoft	.041
14b wii nek Mitsubishi	200 194
Momitsu	naa.
M + - I -	. 000
Mustek NAD 248	.458 256
156 185 326 356 380 388 437 456  Malata	.458 256 .257

Nexxtech	2/6
Nextech       055         Niro       055         Nissoho lwai       030 222 237 258         Onkyo       025 039         190 225 453       025 039	079
Norcent	279
190 225 453	108
190 223 453 Oppo	047
Oritron 026 025	067
Orion	022
Orion	149
152 172 173 178 208 265 266 267 290	29
387 407 431 432 434 436 438 443 449	450
4/6 4// 4/8 4/9 480 489 490	
Philco	065
209 294 305 334 337 342 391 437 448	190
philips Magnavox	337
Pioneer	134
209 294 305 334 337 342 391 457 445 philips Magnavox	298
Polaroid	423
Polk Audio	042
Portland010	391
Prima	092
Proceed	18/
Provision	093
Pye	356
Qwestar	260
043 046 125 130 179184 191 197 228	288
338 389 401 411 422 447	
regent	034
Rotel	044
RowaSaba	028
Saba	094
Sampo	148
183 189 285 293 322 325 330 336 355	35
368 384 396 405 412 415 439 445 472	48
485 487 Sansui 022 233	378
Sanyo022 280 347 424	468
Sensory Science	323
Sansui	320
343 344 374379 410 473	020
343 344 374379 410 473 Sharper Image	095
Shinco 262	2/10
Shinsonic	037
Sigma Designs	092
Sigma Designs	12
122 123 131 133 135 154 155 158 163	168
223 229 268 283 306 307 308 335 354	358
360 362 381 392 394 427 428 433 435	44(
Sungale	270
Superscan	023
SVA	096
442 446 455 464 466 482 483 Sungale	002
Symphonic010	391
Technics 004	224
Technosonic	097
Techwood241	263
Thota Digital	098
Tivo	043
Toshiba002 021 022 039 119	129
132 138 171 180 182 286 297 302 303	304
393 408 462	JO2
Technics	100
Trutech	273
Urban Concepts	039
US Logic	224
Venturer 027 Vizio Vectinghouse.	469
VIZIU	101
Westinghouse	492
Xbox	041
XWave	100
196 202 211 215 218 277 345 459	
Zenith013 039 113 151 186 213 227	264
298 349 350 369 425 460	400
WHITE WESTINGHOLISE	ZICI.

Códigos de Combinación de L ector de DVD/VCR	Samsung	Humax
Donde el código aparezca como [### ###], el primero es para el DVD y el segundo es para la VCR. De lo contrario, ese código único hace funcionar ambos, el DVD y la VCR. Recuerde agregar	Stack 9 \ Philips .001 009 012 015 024 025 Pioneer031 Proscan019	JVC
el código para el tipo de dispositivo de base de datos, 0 para DVD, 4 para VCR. [0### 4###]. Broksonic[372 062] [022 072] [406 088]	RCA	Memorex         .012           Mitsubishi         .006 008 064 093           Motorola         .038 056 065           Next Level         .056
Hitachi	Sony	Pace
JVC	Tágar Systems	Paysat
IG 17 US61   [318 US8]   [319 US9]   [373 US9]   [374 US9]   [375	Touch         020           UltimateTV         021           Viewsonic         020	Philips Magnavox
Pioneer	Voodoo	Proton
Toshiba[363 051] [382 067] [119 091] [119 096] [393 076] [408 092] [393 115] Zenith[369 016] [151 116] [227 099]	Teatro en Casa en una Caja Donde el código aparezca como [### ###], el primero es para el DVD y el segundo es para el AUDIO. De lo contrario, ese código único hace fun-	094 095 097 Realistic049 Samsung003 007 015 057 070 085 098
Apex	AUDIO. De lo contrario, ese código único hace funcionar ambos, el DVD y el AUDIO. Recuerde agregar el código para el tipo de dispositivo de base de datos, 0 para DVD, 5 para Audio, [0###].	Sharp016 SKY NETWORK
Durabrand     [113 117]       Emerson     [395 010]     [395 103]       Funai     [379 125]       Go Video     [227 100]     [402 084]     [404 086]	datos, 0 para DVD, 5 para Audio, [0### 5###]. Apex	Star Choice
Go Video[227 100] [402 084] [404 086] [413 087] [418 106] [420 108] [421 109] Goldstar	BOSE [430 384] [441 010] CambridgeSoundWorks 474 418] Classic 463 411] Coby 451 018	Toshiba
Memorex[022 072] Panasonic[383 061] [385 068] [386 069]	Curtís       [451 409]         Denon       [467 413]         Emerson       [465 017]         GPX       [451 421]         [458 404]	US Digital
Philips	iLive	Zenith012 067  Códigos de VCR
RCA	JBL	ABS
[396 078] [405 087] [412 098] [415 087] Sanyo [424 113] Sony [360 048] [361 049] [362 050] [381 066] [392 093] [394 093] [394 077] [392 090]	Onkyo	Aiko
Sylvania	434 386   436 385   438 385   449 395   450 396   476 422   477 423   478 425   479 426   480 427   489 433   490 434   438 424   Philips	American High
Díamond Vision       [289 126]         AKAI       [236 127]         Superscan       [023 128]	Philips	Audiovox
Códigos de DVR           ABS	Sanyo. 468 414 Sharp 473 419 Sharwood 474 420	Bell & Howell
AT&T       030         Bang & Olufsen       023         Cyberpower       020	Sony	Canon
Dèll	[433 392] Toshiba [462 410] Venturer 469 415] Yamaha [459 405]	CineVision       101 117         Citizen       021 022 023 024 035         Colortyme       015         COLT       046
Dishpro.         017           Echostar.         017 018           Expressvu.         017           Gateway.         020	Yamaha	Craig021 022 026 035 Curtis Mathes012 015 019 021024 025 Cybernex021
GOI 017 Hewlett Packard 020 HNS 009	Códigos de TV por Satélite Alphastar	CýberPower       .038         Cyperpower       .038         Daewoo       .011 023 027 028 107         Davidson       .010 125
Howard Computers       020         HP       020         HTS       017         Hughes       001       010       011       012       015	Chaparral	DBX       .019         Dell       .038         Denon       .030         DiamondVision       .126
015 024 026 027 Humax015	069 074 078 079 080 081 084 086 087 Dish Network002 004 017 018 019 020 021 022 023 024 025 026 027 028 029	Dimensia         012           Durabrand         017 117           Dvnatech         010 028 125
Hush         020           iBUYPOWER         020           JVC         001 017 018           Linksvs         020	030 033 035 037 041 061 083 Dishpro	Electrohome       .022 035         Electrophonic       .022 035         Emerson       .010 017 022 023025         027 028 035 075 103 125
Linksys         020           Media Center PC         020           Microsoft         020           Mind         020           Niveus Media         020	Expressvu	Emerex
Niveus Media	GE	Fuji
024'025 Pioneer	Hisensë	GE
ReplayTV	008 015 031 043 057 064 073	Gradiente010 028 125 Harley Davidson028

	)
Harman/Kardon 019	j
Headquater	)
Hi-Q	5
Hitachi	5
Hewlett Packard	3
HP	3
iBUYPOWER	3
Insignia	7
JC Penney.015 019 020 021 022 025 0230	)
JCL025	5
JVC	3
041 052 053 054 055 056 057 058 059	
KEC     .03       Kenwood     .019 020 024 03       Kodak     .022 025 03       KLH     .04       LG     .016 022 047 06       Linksys     .03       Loyd's     .010 028 125       LOGIK     .04       IXI     .022 032	5
Kenwood	3
KLH	3
LG	)
Llovd's	5
LÓĞİK046	3
magnavox006 007 010 015 025 032 071	ĺ
104 125	
104 125 Magnin	5
Marantz019 020 024 025	5
Matsushita025	5
Media Center PC	3
Matra	1
022 025 026 028 032 035 046 072 125	
MGA008	3
Microsoft	3
Midland	
Minolta 030 Mitsubishi 008 030	Ó
Mitsubishi	)
MONTGOMERY WARD	7
MTC	5
NEC019 020 024 033	3
Motorola	5
Noblex 02	
NI - II I -	1
Nortngate	1
Northgate 038 Olympus 025 Orion 014	3
Nortrigate	3
Orion	1 3 5 1
Orion       012         Panasonic       000 015 025 039 061 068 069 089 105 118 119         Penney       03         Pentax       030         Pentex Research       020 025 075 102 099 025 099 025 099 025 075 102 099 025	18519 5015115
Orion       012         Panasonic       000 015 025 039 061 068 069 089 105 118 119         Penney       03         Pentax       030         Pentex Research       020 025 075 102 099 025 099 025 099 025 075 102 099 025	18519 5015115
Orion       012         Panasonic       .000       015       025       039       061       068       068         089       105       118       119         Penney       .03         Pentex       .030         Pentex Research       .02         Philco       .015       025         Philips       .009       025       075       104         Philips       .02       035         Pilot       .022       035         Pioneer       .030       064         Polaroid       .074       112         Polaroid       .074       112	13519 50151151
Orion       012         Panasonic       .000       015       025       039       061       068       068         089       105       118       119         Penney       .03         Pentex       .030         Pentex Research       .02         Philco       .015       025         Philips       .009       025       075       104         Philips       .02       035         Pilot       .022       035         Pioneer       .030       064         Polaroid       .074       112         Polaroid       .074       112	13519 50151151
Orion       012         Panasonic       .000       015       025       039       061       068       068         089       105       118       119         Penney       .03         Pentex       .030         Pentex Research       .02         Philco       .015       025         Philips       .009       025       075       104         Philips       .02       035         Pilot       .022       035         Pioneer       .030       064         Polaroid       .074       112         Polaroid       .074       112	13519 50151151
Orion         012           Panasonic         000 015 025 039 061 068 068 089 105 118 119           Penney         038           Pentax         030           Pentex Research         022           Philco         015 025           Philips         009 025 075 102           Philips Magnavox         102           Pilot         022 035           Pioneer         030 062           Polaroid         074 112           Polk Audio         102           Presidian         076           Proscan         012 043 044           PROTEC         046           PROFITRONIC         022	18519 501511515151
Orion       012         Panasonic       000 015 025 039 061 068 069 089 105 118 119         Penney       035         Pentex       036         Pentex Research       022         Philico       015 025         Philips       009 025 075 102         Philips Magnavox       102         Pilot       022 035         Pioneer       030 062         Polaroid       074 112         Persidian       076         Proscan       012 043 044         PROTEC       046         PROFITRONIC       022         Pulsar       007 032	018519 501511515151
Orion       012         Panasonic       000 015 025 039 061 068 066         089 105 118 119       039         Penney       036         Pentax       037         Pentex Research       022         Philico       015 025         Philips       090 025 075 102         Philips Magnavox       102         Pilot       022 035         Pioneer       030 064         Polaroid       074 112         Polk Audio       102         Presidian       077         Proscan       012 043 044         PROFEC       044         PROFITRONIC       022         Pulsar       007 032         Quarter       020         Quarter       020	018549 504545454546120
Orion       012         Panasonic       000 015 025 039 061 068 066         089 105 118 119       039         Penney       036         Pentax       037         Pentex Research       022         Philico       015 025         Philips       090 025 075 102         Philips Magnavox       102         Pilot       022 035         Pioneer       030 064         Polaroid       074 112         Polk Audio       102         Presidian       077         Proscan       012 043 044         PROFEC       044         PROFITRONIC       022         Pulsar       007 032         Quarter       020         Quarter       020	018549 504545454546120
Orion         012           Panasonic         000 015 025 039 061 068 068 089 105 118 119           Penney         03           Pentax         032           Pentex Research         022           Philico         015 025           Philips         009 025 075 102           Philips Magnavox         104           Pilot         022 035           Pioneer         030 062           Polaroid         074           Polaroid         072           Presidian         075           Proscan         012 043 04           PROTEC         04           PROFITRONIC         02           Pulsar         007 032           Quarter         02           Quarter         02           Radio Shack         010 022 125           Radio Shack/Realistic         015 020 021 022025	018549 504545454546120
Orion	
Orion	
Orion	
Orion	
Orion         012           Panasonic         000 015 025 039 061 068 069 089 105 118 119           Penney         035           Pentex         036           Pentex Research         022           Philips         09 025 075 102           Philips         07 02           Piolar         030 062           Polaroid         074 112           Polk Audio         104           Proscan         012 043 044           PROTEC         046           PROFITRONIC         025           Pulsar         007 033           Quartz         020           Quasar         015 022           Radio Shack/Realistic 015 020 021 022 021 022026           026 028         Radix         022 038           Radix         022 038           RCA         003 012 017 021 025 025 026           028 035 125         036 025 021 022 023 025026           028 035 125	
Orion         012           Panasonic         000 015 025 039 061 068 069 089 105 118 119           Penney         035           Pentex         036           Pentex Research         022           Philips         09 025 075 102           Philips         07 02           Piolar         030 062           Polaroid         074 112           Polk Audio         104           Proscan         012 043 044           PROTEC         046           PROFITRONIC         025           Pulsar         007 033           Quartz         020           Quasar         015 022           Radio Shack/Realistic 015 020 021 022 021 022026           026 028         Radix         022 038           Radix         022 038           RCA         003 012 017 021 025 025 026           028 035 125         036 025 021 022 023 025026           028 035 125	
Orion         012           Panasonic         000 015 025 039 061 068 069 089 105 118 119           Penney         035           Pentex         036           Pentex Research         022           Philips         09 025 075 102           Philips         07 02           Piolar         030 062           Polaroid         074 112           Polk Audio         104           Proscan         012 043 044           PROTEC         046           PROFITRONIC         025           Pulsar         007 033           Quartz         020           Quasar         015 022           Radio Shack/Realistic 015 020 021 022 021 022026           026 028         Radix         022 038           Radix         022 038           RCA         003 012 017 021 025 025 026           028 035 125         036 025 021 022 023 025026           028 035 125	
Orion         012           Panasonic         000 015 025 039 061 068 066           089 105 118 119         03           Penney         03           Pentax         03           Pentex         02           Philico         015 025           Philips         09 025 075 102           Philips         030 062 035           Pioneer         030 062 035           Polaroid         074 112           Polaroid         074 112           Pelosarid         074 112           Perscidian         077           Prescidian         072           Palestric         044           PROFITRONIC         022	
Orion         012           Panasonic         000 015 025 039 061 068 066           089 105 118 119         03           Penney         03           Pentax         03           Pentex         02           Philico         015 025           Philips         09 025 075 102           Philips         030 062 035           Pioneer         030 062 035           Polaroid         074 112           Polaroid         074 112           Pelosarid         074 112           Perscidian         077           Prescidian         072           Palestric         044           PROFITRONIC         022	
Orion         012           Panasonic         000 015 025 039 061 068 066           089 105 118 119         03           Penney         03           Pentax         03           Pentex         02           Philico         015 025           Philips         09 025 075 102           Philips         030 062 035           Pioneer         030 062 035           Polaroid         074 112           Polaroid         074 112           Pelosarid         074 112           Perscidian         077           Prescidian         072           Palestric         044           PROFITRONIC         022	
Orion         012           Panasonic         000 015 025 039 061 068 066           089 105 118 119         03           Penney         03           Pentax         03           Pentex         02           Philico         015 025           Philips         09 025 075 102           Philips         030 062 035           Pioneer         030 062 035           Polaroid         074 112           Polaroid         074 112           Pelosarid         074 112           Perscidian         077           Prescidian         072           Palestric         044           PROFITRONIC         022	
Orion         012           Panasonic         000 015 025 039 061 068 069 089 105 118 119           Penney         03           Pentex         03           Pentex Research         02           Philips         09 025 075 102           Philips         09 025 075 102           Philips Magnavox         10           Philips Magnavox         10           Pioneer         030 062           Polaroid         074 112           Polk Audio         10           Presidian         07           Proscan         012 043 044           PROTEC         04           PROFITRONIC         02           Pulsar         007           Quartz         02           Quasar         015 02           Radio Shack/Realistic 015 020 021 02202           026 028         026 028           Radix         022 03           Randex         022 03           RAN         003 012 017 021 025           026 028         020 021 022 023 025026           Randix         022 03           Randex         022 03           Randex         022 03           Randex         022 03	
Orion	

Singer SIGNATURE001 010 Sony001 050 066 077 090		025	034
040 048 049 050 066 077 090 Stack Stack 9	093	123	125
STS Superscan			025 128
Symphonic010 028	036	0/5	125
Sýstemax Tagar Systems Tandy			038
Tandy Tashiko Tatung			022
Tatung 010 Teac 010 Technics Teknika 010 022 025 Thomas 010 022 025	028	033	125 025 125
ThomasTMK		010	125 021
TMK	030	038	051
Iouch			038
Unitechvector Researchvector			002
Video ConceptsVideomagicVideosonic			023
Viewsonic			038
Vloodoo	)22 0	23 0	038
White Westinghouse Westinghouse010 XR-100010			036
Yamaha ()19	(12()	(124	():3:3
Zenith007 010 016 018 032 117 120 122 125 ZT Group			038

# 3 Cómo Utilizar las Funciones del Televisor

## Emblema del Canal

Cuando se oprime el botón INFO del control remoto podrían aparecer varios indicadores. Esta pantalla se denomina Emblema del Canal. En la siguiente lista se describen los artículos presentes en la pantalla del Emblema del Canal (de izquierda a derecha y de arriba a abajo).

Parental Control	T\	/-G		
<b>D</b> 10 CBS	English	720p Stretch	CC <b>Zzz</b> 00:25	<b>⊘</b> 06:05 PM

Control de Padres El estado del Control de Padres (bloqueado o desbloqueado) del programa actual.

TV-G Información de clasificación del programa actual.

Estéreo Si el canal actual es analógico, "Estéreo" aparecerá si se transmite con sonido estereofónico

y "Mono" aparecerá si el canal actual se transmite con sonido monofónico. Si el canal actual

es digital, este espacio aparecerá en blanco.

SAP Si el canal actual es analógico, esto indica que está transmitiendo información SAP

(Programa de Audio Secundario). Si el canal actual es digital, este espacio indicará

el idioma.

HDTV 720p Resolución de la señal de transmisión.

**CC** En el canal actual está disponible la función de Subtítulos.

**D 10 CBS** La "D" indica un canal digital; y una "A" indica un canal analógico. En la pantalla aparecen el

canal, el canal secundario (si se encuentra disponible para canales digitales), y el programa

(sólo para canales digitales).

Amplitud Formato actual de la pantalla. Si aparecen barras en la pantalla, podría eliminarlas

oprimiendo el botón FORMAT del control remoto. Consulte información adicional sobre los

formatos de pantalla en la página 35.

**ZZZ 00:25** Tiempo restante en el reloj de apagado automático, si éste fue configurado.

02:16 AM Hora actual.

# Autosintonía

La función de Autosintonía sintoniza automáticamente el televisor en el canal de entrada de video correcto para los diferentes componentes conectados al televisor. Cuando configure la Autosintonía en el sistema de menús no tendrá que recordar cambiar el televisor a la entrada VID1, por ejemplo, cuando desee ver una cinta en la VCR. Para configurar la función de Autosintonía, siga los pasos a continuación:

Aviso: Esta función es válida únicamente con otros componentes RCA.

- Setup
  Go Back
  Closed Caption ...
  Menu Language English
  Light Sensor OFF
  Autotuning ...
- 1. Oprima el botón MENU (aparece el Menú Principal).
- 2. Resalte Configuración y oprima OK en el control remoto.
- 3. Resalte Autosintonía y oprima OK.
- 4. Seleccione el botón del componente que desea ajustar:

Ajustar Canal SAT-AUX - Le permite ajustar el canal que el televisor sintoniza cuando usted oprime el botón SAT/AUX.

Ajustar Canal DVD - Le permite ajustar el canal que el televisor sintoniza cuando usted oprime el botón DVD.

- 5. Oprima la flecha hacia la derecha para seleccionar la opción que corresponda a la manera en que el componente está conectado al televisor.
- 6. Oprima el botón MENU repetidamente para seleccionar el canal y salir del modo Autosintonía.

Puede seleccionar a partir de las entradas o canales a continuación:

**Inhabilitado** - Seleccione esta opción si no tiene un componente conectado al Televisor o si no desea que el televisor sintonice automáticamente el canal/entrada correcto cuando use este componente.

Canal 3 ó 4 - Seleccione esta opción si el componente está acoplado al conector ANTENNA/CABLE ubicado en la parte posterior del televisor y usted desea que el televisor sintonice el canal 3 cuando oprima el botón correspondiente en el control remoto. Recordatorio: asegúrese que el interruptor de canal 3/4 del componente esté establecido en canal 3.

VID1 VID2 o S-VIDEO (Entrada de Video) - Seleccione esta opción si el componente está acoplado al conector VIDEO INPUT 1 en la parte posterior del televisor o al conector VIDEO INPUT 2 (o el conector S-VIDEO INPUT) en el lado del televisor y usted desea que el televisor sintonice el canal VIDEO INPUT cuando oprima el botón de componente correspondiente.

CMPT (Entrada de Video de Componente) Seleccione esta opción cuando una fuente compatible con video de componente, tal como un sintonizador HDTV, receptor de satélite o Lector de DVD está acoplada a los tres conectores VIDEO INPUT (Y Pb Pr) en la parte posterior del televisor y usted desea que el televisor sintonice el canal VIDEO INPUT del componente (CMPT) cuando oprima el botón de componente correspondiente.

PC – Seleccione esta opción cuando el componente está acoplado al conector PC INPUT en la parte posterior del televisor y usted desea que el televisor sintonice la entrada de PC cuando oprima el botón de componente correspondiente.

**HDMI1 o HDMI2** – Seleccione esta opción cuando el componente está acoplado al conector HDMI1/DVI o HDMI2/DVI INPUT en la parte posterior del televisor y usted desea que el televisor sintonice el canal HDMI INPUT cuando oprima el botón de componente correspondiente.

# Control de Padres y V-Chip Las opciones en los menús V-Chip EE.UU. y V-Chip Canadá involucran el conjunto de programas incluido en

Las opciones en los menús V-Chip EE.UU. y V-Chip Canadá involucran el conjunto de programas incluido en su televisor (conocido como V-Chip) el cual le permite bloquear programas y películas de TV. Los programas pueden bloquearse según las clasificaciones basadas en la edad, tales como TV-MA (Consulte la página 33). De estar disponible, los programas de TV pueden además bloquearse según el contenido, tal como lenguaje de adultos (L) (Consulte la página 33). Las películas pueden bloquearse únicamente según las clasificaciones basadas en la edad (Consulte la página 33). Después de bloquear los programas, usted puede desbloquearlos mediante la introducción de una contraseña. Como opción predeterminada, el software ubicado dentro del televisor está desactivado o desbloqueado. Consulte la página 32. para obtener instrucciones sobre cómo bloquear la V-Chip.

#### V-Chip – EE.UU y Canadá

La V-Chip lee la clasificación del programa basada en la edad (*TV-MA*, *TV-14*, etc.) y los temas del contenido (Violencia (V), Lenguaje de Adultos (L), etc.). Si usted ha bloqueado la clasificación y/o los temas del contenido que los programas contienen, recibirá un mensaje indicándole que el canal se encuentra actualmente bloqueado. Cambie de canal u oprima OK para ingresar la contraseña y desactivar temporalmente el Control de Padres.

Las emisoras no están en la obligación de suministrar los temas de su contenido, por lo cual aquellos programas que no especifiquen los temas de su contenido serán bloqueados sólo si usted bloqueó su correspondiente clasificación basada en la edad. Puede bloquear además programas que han sido designados como "Exentos" y programas considerados "Sin Clasificar". Consulte la página 44 para obtener explicaciones sobre las clasificaciones de EE.UU. y Canadá.



Aviso: Los ajustes del Control de Padres no se encuentran disponibles para HDMI1, HDMI2, CMPT o PC INPUT. Estos ajustes deben configurarse en el control de padres del componente conectado.



Aviso: Si no bloquea el Control de Padres, no tendrá efecto ninguno de los ajustes de V-Chip, Bloqueo de Botones ni Bloquear Canal.

#### Bloquear/Desbloquear el Control de Padres

- Cuando se logra acceso al Control de Padres desde el Menú Principal y el control de padres se encuentra permanentemente desbloqueado, aparece el siguiente mensaje:
  - "El Control de Padres está DESBLOQUEADO. Los límites de clasificación y Bloqueo de Canales NO requerirán una contraseña para ver la imagen. Utilice 'Bloquear Control de Padres'" para bloquear. Oprima la tecla OK para continuar."
- Oprimir OK despliega el menú Control de Padres y resalta Bloquear Control de Padres.
- Para bloquear el Control de Padres, ingrese la contraseña de cuatro dígitos mediante las teclas numéricas.

Aviso: Cuando ingrese la contraseña correcta, el menú Contraseña desaparecerá de la pantalla e ingresará en el menú Control de Padres. Si se ingresa una contraseña incorrecta, deberá volver a ingresarla. Si olvida la contraseña, ingrese el código preestablecido de fábrica: 4116. Consulte la página 35 para obtener más información si desea cambiar la contraseña

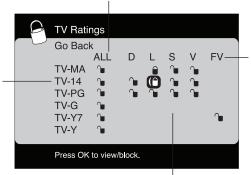
#### Pantalla de Clasificación de V-Chip

El siguiente gráfico muestra la posición de los elementos en la opción Clasificaciones de TV con el menú V-Chip EE.UU.

#### Campo de Estado de la Clasificación

Le permite seleccionar si el límite del estado de la clasificación basada en la edad a la izquierda es ver o bloq.

Campo de Clasificación Permite seleccionar de una lista, las clasificaciones basadas en la edad que puede bloquear o ver.



Temas del Contenido Enumera los temas del contenido que usted puede bloquear o ver.

Campos de Estado del Contenido

Le permite seleccionar los temas del contenido por clasificación seleccionada y si el estado actual del tema está desbloqueado ( $^{\circ}$ ) o bloqueado ( $^{\circ}$ ).

#### Clasificaciones de TV de V-Chip EE.UU.

#### Cómo Bloquear las Clasificaciones Basadas en la Edad

YSe pueden bloquear automáticamente todas las clasificaciones de programa que sean superiores a una determinada clasificación basada en la edad

- 1. Seleccione Control de Padres del Menú Principal. Si anteriormente se ha bloqueado el acceso a Control de Padres, será necesario introducir la contraseña.
- 2. Resalte y seleccione V-Chip. Luego, resalte y seleccione V-Chip EE.UU.
- 3. Resalte y seleccione Clasificaciones de TV.
- 4. Oprima la flecha hacia arriba o hacia abajo para desplazarse hasta la clasificación correspondiente a la clasificación más baja que desea bloquear.
- 5. Oprima el botón OK para alternar entre *Ver* y *Bloquear*. El estado de la clasificación y de todas las clasificaciones superiores cambia automáticamente a *Bloquear*.
- 6. Oprima el botón MENU repetidamente para regresar al menú Control de Padres.
- 7. Seleccione *Bloquear Control de Padres* desde el menú *Control de Padres*. Para que los límites de clasificación entren en efecto, oprima OK e ingrese una contraseña de cuatro dígitos.

Para ver las clasificaciones basadas en la edad luego de haberlas bloqueado, siga los mismos pasos que para desbloquear explicados arriba.



# Bloqueo de Temas de Contenido Específico

Se pueden bloquear los programas en base a los temas de su contenido (El contenido está representado por D, L, S, V y FV en la pantalla.) Al bloquear un tema dentro de una clasificación específica, automáticamente se bloquea también ese tema en todos los programas de clasificación más alta. Para bloquear según el contenido del programa:

- 1. Seleccione Control de Padres del Menú Principal. Si anteriormente se ha bloqueado el acceso a *Control de Padres*, será necesario introducir la contraseña.
- 2. Resalte y seleccione V-Chip. Luego, resalte y seleccione V-Chip EE.UU.
- 3. Resalte y seleccione Clasificaciones de TV.
- 4. Determine los temas que desea bloquear.
- 5. Oprima la flecha hacia abajo para desplazarse hasta la clasificación cuyo tema desea cambiar.
- 6. Oprima la flecha hacia la derecha para resaltar un tema de contenido en particular.
- 7. Oprima el botón OK para cambiar su estado a Bloquear. (Por ejemplo, si usted bloquea el idioma (L) correspondiente a la clasificación TV-14, el idioma para la clasificación TV-MA también queda bloqueado.)

Para ver los temas de contenido luego de haberlos bloqueado, siga los mismos pasos que para desbloquear explicados arriba.

**Aviso:** Si desbloquea un lenguaje correspondiente a la clasificación TV-14, el lenguaje para la clasificación TV-MA permanecerá bloqueado. Debe desbloquear separadamente el estado del tema de contenido para cada clasificación.

Jerarquía de Clasificaciones Basadas en la Edad				T
TV-MA	Sólo para adultos		D	D
TV-14	Se les advierte firmemente a los padres		L	L
TV-PG	Se sugiere la orientación de los padres	_	S	S
TV-G	Para todo público	_	V	V
TV-Y7	Dirigido a niños de 7 años y mayores	_	FV	V
TV-Y	Para todos los niños			

	Temas del Contenido
D	Diálogo explícitamente sexual
L	Lenguaje para adultos
S	Situaciones de carácter sexual
V	Violencia
FV	Violencia de fantasía



TV Ratings

TV-PG TV-G TV-Y7 TV-Y

Aviso: Las emisoras

clasificación basada en

la edad ni los temas de

su contenido. Debe

Padres para que los límites de clasificación

entren en efecto.

bloquear el Control de

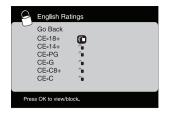
no están obligadas

a suministrar la

#### Límite de Clasificación de Películas de V-Chip EE.UU.

Ajuste los límites de clasificación de películas bloqueando las películas clasificadas por encima de un nivel especificado. Para lograr acceso al menú Límite de Clasificación Películas, siga los pasos a continuación:

- 1. Oprima MENU en el control remoto (aparecerá el Menú Principal).
- 2. Seleccione Control de Padres.
- 3. Resalte y seleccione V-Chip. Luego, resalte y seleccione V-Chip EE.UU.
- 4. Resalte y seleccione Clasificaciones de Películas.
- 4. Oprima la flecha hacia abajo para desplazarse hacia la clasificación que desea cambiar.
- 5. Oprima el botón OK para cambiar su estado a bloquear (todas las clasificaciones mayores a la que seleccionó cambiarán a bloquear).
- 6. Oprima el botón MENU repetidamente para salir del menú Control de Padres.



#### Cómo Bloquear las Clasificaciones de V-Chip Canadá

Si usted recibe programas de Canadá, puede bloquear la V-Chip para francés e inglés de Canadá por clasificaciones solamente. Cuando bloquea una clasificación particular, automáticamente bloquea además los programas con clasificaciones más altas. Para bloquear clasificaciones de programas canadienses en francés e inglés, siga los pasos a continuación:

- 1. Oprima MENU en el control remoto (aparecerá el Menú Principal).
- 2. Seleccione Control de Padres.
- 3. Seleccione V-Chip.
- 4. Seleccione V-Chip Canadá.
- 5. Resalte Clasificaciones Inglés o Clasificaciones Francés y oprima OK.
- 6. Oprima la flecha hacia abajo para desplazarse hacia la clasificación que desea cambiar.
- 7. Oprima el botón OK para cambiar su estado a bloquear (todas las clasificaciones mayores a la que seleccionó cambiarán a bloquear).
- 8. Oprima el botón MENU repetidamente para salir del menú Control de Padres.

Aviso: Estas clasificaciones están disponibles sólo si la emisora las envía.

#### Región de Clasificaciones Futuras

Podrá observar una opción del menú Control de Padres que no estaba disponible antes. Esto se debe a que las emisoras tienen ahora la capacidad de agregar un nuevo sistema de clasificación para los programas de TV. Estas clasificaciones le permiten definir parámetros adicionales para el control de padres. Esta opción y su nombre son dependientes del contenido adquirido de la emisora.

#### Restablecer Información Descargable

Seleccione esta opción para restablecer la información de V-Chip descargable.



#### Cómo Bloquear Programas "Sin Clasificar/Exentos"

La opción Sin Clasificar/Exentos le permite decidir si pueden verse los programas que V-Chip reconoce como sin clasificar o exentos. Los programas televisivos sin límites pueden incluir programas noticiosos, deportivos, políticos, religiosos, locales y sobre el estado del tiempo, comunicados de emergencia, declaraciones públicas y programas sin límites. La opción Exentos aplica tanto a los programas sin clasificar de EE.UU. y Canadá y a los programas canadienses clasificados E.

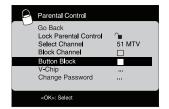
Oprima la flecha hacia abajo para resaltar *Sin Clasificar/Exentos*. Luego, oprima el botón OK para alternar entre *Ver* y *Bloquear*.

Ver Todos los programas sin clasificar están disponibles.

Bloquear No todos los programas sin clasificar están disponibles.

#### **Bloquear Canal**

Habilite esta opción para bloquear el canal que seleccionó en la Seleccionar Canal. Use las flechas hacia la izquierda y hacia la derecha para encontrar el canal que desea bloquear. Luego, oprima la flecha hacia abajo para seleccionar Bloquear Canal. Oprima el botón OK para colocar una marca en el cuadro Bloquear Canal de modo de bloquear el canal. Cuando sintoniza este canal, necesitará ingresar una contraseña para ver el canal si el control de padres está bloqueado. Oprima el botón MENU repetidamente para salir del menú Control de Padres.



#### Bloqueo de Botones

Seleccione esta opción para bloquear (deshabilitar) o desbloquear (habilitar) los botones del panel lateral del televisor de manera que ninguna otra persona pueda utilizarlos. El control remoto aún puede sintonizar cualquier canal. Si utiliza ésta como técnica para evitar que los niños cambien los canales, elimine el acceso a cualquier control remoto capaz de manejar el televisor aunque esté bloqueado el panel lateral. No olvide bloquear el control de padres después de cambiar el estado. Si no lo hace, no tendrá efecto *Bloqueo de Botones*.

#### Cambiar la Contraseña

Para cambiar la contraseña, siga los pasos a continuación:

- 1. Oprima MENU en el control remoto (aparecerá el Menú Principal).
- 2. Seleccione Control de Padres.
- Seleccione Cambiar Contraseña; oprima el botón OK para desplegar el menú Restablecimiento de Contraseña.
- 4. Utilice los botones numéricos para ingresar la nueva contraseña y oprima OK.
- 5. Para confirmarla, vuelva a ingresar la misma contraseña y oprima OK.
- 6. Oprima el botón MENU repetidamente para salir del menú Control de Padres.

# Funciones Adicionales

Estas son funciones adicionales disponibles no relacionadas al Control de Padres. Estas funciones pueden encontrarse en otros menús.

#### Formatos de Pantalla

El formato de pantalla es la forma en que la imagen aparece en la pantalla del televisor. Oprima el botón FORMAT en el control remoto para ver si se encuentra disponible un formato diferente para el video que está viendo. El formato cambia a la vez que oprime el botón FORMAT y el tipo de formato se muestra en la parte inferior de la pantalla.

El video analógico se envía en formato 4/3, que su televisor muestra en formato 16/9. La mayoría de video digital se envía en formato 16/9, el cual llena su pantalla, pero algunas veces se envía en formato 4/3, el cual no llena su pantalla. Depende de cómo la emisora o el componente conectado al televisor formate el video. Si aparecen barras en la pantalla, oprima el botón FORMAT para utilizar un formato diferente que pueda eliminar las barras. Algunas barras no se pueden eliminar debido a la manera en que las emisoras transmiten el formato.

#### Para cambiar los formatos de pantalla:

- 1. Oprima MENU en el control remoto (aparecerá el Menú Principal).
- 2. Seleccione el Modo Imagen.
- 3. Desplácese hasta Formatos de Pantalla.
- 4. Use las flechas hacia la izquierda y hacia la derecha para seleccionar el formato que desee.
- 5. Oprima el botón MENU repetidamente para salir del Modo Imagen.

A continuación encontrará ejemplos de diferentes formatos. Cada formato se encuentra disponible para video analógico, pero quizá no esté disponible para video digital.





Normal

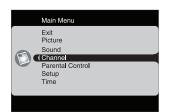
Amplitud

Centro



# 4 Cómo Utilizar el Menú del Televisor





Esta sección explora los menús del televisor. Cada menú se describe y detalla para ayudarle a obtener el mejor beneficio de su televisor. El menú Control de Padres se describe en el Capítulo 3. Para lograr acceso al sistema de menús, siga los pasos a continuación:

- 1. Oprima el botón MENU.
- 2. Use las flechas hacia arriba y hacia abajo para resaltar una opción y oprima OK para desplegarla. El nombre del menú se muestra en la parte superior de la pantalla de los menús.
- 3. Oprima las flechas hacia arriba y hacia abajo para pasar a una opción diferente dentro del menú. De ser necesario, oprima el botón OK para mostrar las selecciones de la opción resaltada. Si está disponible, utilice el texto en la parte inferior de cada una de las pantallas si necesita ayuda.
- 4. Para regresar al Menú Principal, oprima el botón MENU repetidamente hasta que aparezca en la pantalla. Las descripciones de cada uno de los menús se discutirán en el orden según aparezcan.

Existen dos formas de salir de un menú:

- Oprima el botón CANCEL. Los menús desaparecen de la pantalla y usted regresa al modo de ver TV.
- Oprima el botón MENU repetidamente hasta que desaparezcan los menús.

# Menú Imagen

El menú Imagen contiene menús y controles para configurar la apariencia de la imagen. Las opciones del Menú Imagen aplican al video para las selecciones TV y VIDEO INPUT principales. Todas las opciones de imágenes pueden aplicarse a cada una de las entradas - VID1, VID2, CMPT, HDMI1 o HDMI2 y PC.





#### Ajustes de Imagen:

**Preajuste** - Muestra una lista que le permite seleccionar uno de los ajustes predefinidos de imagen: Brillante, Juegos, Natural o Personal. Seleccione el ajuste que mejor convenga para el entorno donde ve TV.

Brillo - Use la flecha hacia la izquierda o hacia la derecha para ajustar el brillo de la imagen.

Contraste – Use la flechas hacia la izquierda o hacia la derecha para ajustar la diferencia entre las áreas claras y oscuras de la imagen.

Nitidez (no se encuentra disponible en PC) – Use la flecha hacia la izquierda o hacia la derecha para ajustar la definición de los bordes de la imagen.

Color - Use la flecha hacia la izquierda o hacia la derecha para ajustar la intensidad del color.

Tinte (no se encuentra disponible en PC) – Esta opción ajusta el equilibrio entre los niveles de rojo y verde.

**Tono** – Esta opción muestra una lista que le permite seleccionar uno de los tres ajustes automáticos de color: Frío si se desea para la imagen una paleta de colores más azulados; Normal; o Cálido si se desea una paleta de colores más rojos. El ajuste cálido corresponde al estándar NTSC de 6500 K. Al cambiar cualquiera de estos ajustes de imagen, Preajuste Imagen cambia a Personal. Utilice la flecha hacia la izquierda o hacia la derecha para realizar los ajustes.

**Formato Pantalla** - Cambie el formato de pantalla seleccionando entre Normal, Centro, Zoom y Amplitud. Consulte información adicional sobre los formatos de pantalla en la página 35.

**Modo Película** - (Paso de avance 3:2) Esta opción detecta automáticamente fuentes de video que fueron originalmente grabadas en filme (como la mayoría de las películas) y las convierte a un formato diferente (por ejemplo, para transmisión por TV). El modo Película procesa la señal convertida de manera que se asemeje lo más posible a la original. Este proceso también se conoce como paso de avance 3:2. Cuando utilice el modo Película, recuerde lo siguiente:

- El ajuste *Encendido* (recomendado) Cuando elige este ajuste, se habilita la función únicamente cuando el televisor detecta que la calidad de la reproducción de la película puede mejorarse.
- El ajuste *Apagado* (cuadro sin marca) apaga la conversión del modo película. Intente utilizar este ajuste si cree que el paso de avance 3:2 está distorsionando la imagen.

Ajustes de PC - Esta opción le permite ajustar los ajustes de PC cuando se encuentre en el modo PC.

Reducción de Ruido (no se encuentra disponible en PC o canales digitales) – Este ajuste reduce la "estática" de la imagen o cualquier tipo de interferencia. Esta característica es especialmente útil para obtener una imagen más clara en presencia de señales analógicas débiles. Oprima la flecha hacia la derecha para seleccionar entre las siguientes opciones:

Baja para una imagen más tenue y pura que retenga la nitidez y los detalles de la imagen.

Normal para una imagen un poco más tenue que Baja.

Alta para una imagen más tenue y pura que la de los demás ajustes (el detalle de la imagen se verá algo reducido).

### Menú Sonido

El menú Sonido le permite ajustar la salida del audio. Para obtener acceso al menú Sonido, oprima MENU en el control remoto, y luego seleccione Sonido del Menú Principal. Los siguientes elementos de sonido pueden ajustarse:

Agudos - Mejora la salida de los agudos.

Graves - Mejora la salida de los graves.

**Balance** – Use la flecha hacia la izquierda o hacia la derecha para ajustar la cantidad de audio que se envía a los altavoces izquierdo y derecho.

SRS - Opción ENCENDIDO/APAGADO.

**Sonido TV Analógico** - Controla la forma en que el sonido sale a través de los altavoces. Las opciones disponibles varían de acuerdo con el tipo de entrada seleccionado:

- Mono (disponible para ver programación de TV regular solamente) Esta opción reproduce el sonido sólo en modo monofónico. Utilice este ajuste si recibe programación con una señal estereofónica débil.
- Estéreo Esta opción divide la señal entrante de audio estereofónico entre los canales izquierdo y derecho. La mayoría de los programas televisivos y materiales grabados tienen audio estereofónico. La palabra "estéreo" aparece en el Emblema del Canal cuando sintoniza un programa transmitido con sonido estereofónico.
- Programa de Audio Secundario (SAP) Esta opción reproduce el sonido del programa en un segundo idioma, si está disponible. Las letras "SAP" aparecen en el Emblema del Canal cuando sintoniza un programa transmitido con información de SAP. El audio SAP se transmite sólo en modo monofónico. SAP se utiliza también para transmitir el audio de un programa con descripciones de las imágenes para invidentes.

Idioma de Audio por Defecto – Utilice esta opción para seleccionar el idioma que prefiere para el diálogo en canales digitales. Si prefiere el idioma que está siendo transmitido con un programa, el televisor lo reproducirá. De lo contrario, el televisor reproduce la opción por defecto para el programa (generalmente inglés en EE.UU.). Las opciones para el idioma de audio por defecto para los canales digitales son Inglés, Francés, Español, Alemán, Italiano, Japonés, Chino y Coreano.

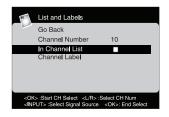
Idioma de Audio Actual (no se encuentra disponible para canales analógicos) - Oprima la flecha hacia la derecha para seleccionar de la lista de idiomas disponibles para el programa que está viendo. El idioma que usted elija se convertirá en su idioma preferido para todos los canales digitales hasta que apague el televisor. Si el idioma que eligió no se transmite con un programa, entonces el televisor reproducirá el idioma por defecto para el programa (generalmente inglés en EE.UU.).

Aviso: El menú se oscurece cuando el canal actual seleccionado es analógico.

Aviso: Reducción de Ruido se encuentra disponible para las entradas CMPT únicamente si la señal es 480i.









### Menú Canales

El menú Configuración de Canales le permite configurara el televisor según sus preferencias. Oprima MENU en el control remoto; luego seleccione Canal del Menú Principal.

**Lista de Canales -** El menú Lista de Canales le permite ver todos los canales disponibles en su lista de canales. Oprima la flecha hacia arriba o hacia abajo para resaltar un canal y oprima OK para sintonizarlo. Las flechas hacia la izquierda y hacia la derecha le permiten desplazarse a las páginas siguientes o anteriores.

**Búsqueda Automática de Canales** – Esta opción busca canales que el televisor pueda recibir. (Consulte información adicional en la página 18). Para utilizar esta opción, seleccione Búsqueda Automática de Canales; luego oprima OK para lograr acceso al menú. Seleccione el tipo de la señal conectada a la entrada ANTENNA/ CABLE INPUT.

Lista y nombres - Edite los canales en la lista o seleccione nombres para las entradas de video.

- 1. Oprima el botón MENU.
- 2. Seleccione Canal.
- 3. Seleccione Lista y nombres.
- 4. Oprima OK para desplegar el submenú de Lista y nombres.
  - Número de canal Oprima OK para seleccionarlo. Use las flechas hacia la izquierda y hacia la derecha para seleccionar el número del canal. De lo contrario, oprima el botón INPUT; luego use las flechas hacia la izquierda y hacia la derecha para seleccionar un canal de entrada de video (VID1, VID2, HDMI1, HDMI2, CMPT, PC o S-VIDEO). Oprima OK para confirmar la selección.
  - En Lista Canales (disponible para canales de TV solamente) Si ha ingresado un canal que desea añadir a la lista de canales, resalte En Lista Canales y oprima el botón OK para colocar una marca en el cuadro. Si ha ingresado un canal que desea borrar de la lista de canales, oprima el botón OK para cancelar la selección del cuadro. Cuando aparece una entrada AV en el campo del Número de canal, se oscurece la línea "En Lista Canales".
  - Nombre de canal Aparece en Nombre de canal, pero siempre se ve oscurecido porque no puede ser modificado por el usuario.

### Menú Control de Padres

El Menú Control de Padres se discutió en el Capítulo 3. Consulte información adicional en la página 31.

# Menú Configuración

#### Subtítulos

Muchos programas vienen codificados con subtítulos, lo que le permite desplegar en la pantalla del televisor la porción sonora de un programa en forma de texto.

Aviso: Los ajustes de Subtítulos no se encuentran disponibles para HDMI1, HDMI2 y CMPT INPUT. Estos ajustes deben configurarse en el menú del componente conectado. Los subtítulos no están disponibles en todos los canales en todo momento. Sólo programas específicos son codificados con subtítulos. Si el programa ofrece subtítulos, aparecerá CC en el Emblema del Canal. Consulte en el capítulo 3 información adicional sobre el Emblema del Canal.

Para programar las opciones de los subtítulos:

- 1. Oprima el botón MENU.
- 2. Seleccione Configuración.
- 3. Seleccione las opciones que desea.
- 4. Oprima el botón MENU repetidamente para salir del menú Configuraciones.

#### **Opciones de Subtítulos**

Ajuste CC - Esta opción le permite seleccionar la manera en que aparecen los subtítulos en pantalla.

Apagado - No se muestran los subtítulos.

Encendido Siempre - Seleccione esta opción si desea mostrar los subtítulos siempre que estén disponibles.

Encendido sin Sonido – Esta opción permite mostrar los subtítulos (si están disponibles) cuando se ha silenciado el sonido del televisor.

Si está activado el sonido, no se muestran los subtítulos.

**Tipo CC analógico** - De estar disponible, esta opción le permite seleccionar el modo de subtítulos utilizado para mostrar los subtítulos. Si no está seguro de las diferencias entre los modos, quizás prefiera dejar el modo de subtítulos ajustado en CC1, el cual muestra un texto completo del programa en el idioma primario en su área.

**Tipo CC digital** – De estar disponible, esta opción le permite seleccionar un servicio de subtítulos (1 a 6) para los canales digitales.

**Preajuste CC dig.** - De estar disponible, esta opción le permite seleccionar entre las opciones Valores por defecto y Personal. Personal cambia según lo que Ud. establezca para las opciones a continuación.

Color CC digital – Esta opción le permite seleccionar el color para el texto de los subtítulos: Blanco, Rojo, Verde, Azul, Amarillo, Magenta, Azul Verdoso o Negro.

Estilo CC digital - De estar disponible, esta opción le permite personalizar las siguientes opciones de pantalla:

- Opacidad CC digital Ajuste la apariencia del texto de los subtítulos digitales: Sólido, Transparente, Translúcido o Parpadeante.
- Opacidad de fondo CC digital Ajuste la apariencia del área del texto de los subtítulos digitales: Sólido, Transparente, Translúcido o Parpadeante.
- Color borde CC digital Seleccione el color del borde del texto de los subtítulos digitales: Negro, Blanco, Rojo, Verde, Azul, Amarillo, Magenta o Azul Verdoso.
- Tipo borde CC digital Seleccione el tipo de borde del texto de los subtítulos digitales: Ninguno, Resaltado, Sumido, Esbozo, Izquierda, Derecha.
- Tamaño CC digital Ajuste el tamaño del texto de los subtítulos digitales. Pequeño, Estándar o Grande.
- Fuente CC digital Seleccione un diseño de caracter para el texto de los subtítulos digitales. Una fuente es un completo conjunto de letras, números, signos de puntuación, etc. en un tipo de fuente determinado. Puede escoger entre una variedad de fuentes (Estilos 1-7).

Idioma de los Menús - Esta opción le permite seleccionar su idioma preferido entre los menús: English, Español o Francais.

Sensor de luz - Seleccione Encendido/Apagado para controlar el sensor de luz ubicado en la parte frontal del Televisor de LCD.

Autosintonía - El menú Autosintonía se discutió en el Capítulo 3. Consulte información adicional en la página 30.

# Go Back Digital CC Back, Opacity Digital CC Back, Opacity Digital CC Edge Color Digital CC Edge Type Digital CC Size Digital CC Color Standard Semi Serif

Aviso: Estas opciones de estilos de subtítulos funcionan únicamente con subtítulos digitales reales. No todos los subtítulos en canales digitales son subtítulos digitales—esto depende de lo que la emisora transmita. Si los subtítulos para un programa no son digitales, los ajustes de Estilo CC digital no funcionarán

### Menú Reloj

### **Ingresar Hora**

Si no configuró el canal de referencia, ingrese la hora actual manualmente.

- 1. Oprima el botón MENU.
- 2. Seleccione Hora.
- 3. Oprima OK para comenzar.
- 4. Oprima las flechas hacia la izquierda y hacia la derecha para seleccionar la opción de ingreso.
- 5. Use las flechas hacia arriba y hacia abajo para establecer las horas, los minutos y AM/PM. Para finalizar, oprima OK.
- 6. Oprima el botón MENU repetidamente para salir del menú Reloj.

#### **Canal Hora Automática**

Seleccione su emisora de manera que el televisor establezca la hora por usted. Espere aproximadamente un minuto luego de programar para que la hora quede establecida.

### Reloj de Apagado Automático

- 1. Oprima el botón MENU.
- 2. Seleccione Hora.
- 3. Oprima las flechas hacia la izquierda y hacia la derecha para ajustar el televisor de manera que se apague luego de un periodo de tiempo determinado (de un minuto a cuatro horas).
- 4. Oprima el botón MENU repetidamente para salir del menú Reloj.

#### Zona de Horario

Seleccione la hora local actual: Este, Atlántico, T.nova, Samoa, Hawaii, Alaska, Pacífico, Central y Montaña.

#### Hora de Verano

Seleccione entre los modos Apagado y Automático.



## 5 Información Adicional

### Preguntas Frecuentes

### ¿Cuál es la manera más fácil de ver video de Alta Definición (HD)?

Conecte una antena local a la entrada ANTENNA/CABLE para ver canales digitales locales gratis. Quizá deba comprar una antena. (Consulte mayor información en la página 12).

Visite www.antennaweb.org si necesita ayuda para decidir el tipo de antena que debe utilizar de modo de recibir los canales digitales locales disponibles en su área. Ingresando su ubicación, este programa de encuadramiento le indica las emisoras analógicas y digitales locales que están disponibles si se utiliza determinado tipo de antena.

### ¿Existen otras formas de ver video de alta definición?

Además de utilizar una antena aérea como se mencionó arriba, puede utilizar un convertidor para recibir video digital. Comuníquese con la compañía de cable o el proveedor de servicio de satélite para adquirir programación digital y solicíteles que conecten el convertidor de manera de asegurar la mejor visualización de canales posible.

### ¿Cómo puedo distinguir un canal analógico de uno digital?

Oprima el botón INFO para desplegar en pantalla el Emblema del Canal. Observe la esquina inferior izquierda de su pantalla. Aparece una letra "A" para un canal analógico. Aparece una letra "D" para un canal digital.

### ¿Por qué hay barras en la pantalla y cómo puedo borrarlas?

La mayoría de video digital se envía en formato 16/9, el cual llena su pantalla, pero algunas veces se envía en formato 4/3, el cual no llena su pantalla. Depende de cómo la emisora o el dispositivo conectado al televisor formatee el video. Si aparecen barras en la pantalla, oprima el botón FORMAT para utilizar un formato diferente que pueda eliminar las barras. Algunas barras no se pueden eliminar debido a la manera en que las emisoras transmiten el formato. El formato cambia a la vez que oprime el botón FORMAT y el tipo de formato se muestra en la parte inferior de la pantalla. Consulte información adicional sobre los formatos de pantalla en la página 35.

# ¿Por qué la búsqueda de canales encuentra muchos canales pero cuando trato de sintonizarlos no se ve nada?

Algunos canales habilitados por la empresa de cable no tienen programación, p. ej., video a petición. Cuando los canales no se encuentran disponibles, la pantalla de su televisor aparece en blanco o borrosa. Posiblemente desee eliminar esos canales de la lista de canales. Elimínelos a través del menú Lista de Canales. Consulte información adicional en la página 38.

### ¿Por qué la primera búsqueda de canales tarda tanto?

Si tiene canales analógicos y digitales, el televisor buscará todos los canales disponibles en la lista de canales. Si tiene canales digitales, el televisor buscará además los canales codificados, no codificados y secundarios relacionados a dicho canal digital.

### Resolución de Problemas

La mayoría de los problemas que puede experimentar con su televisor pueden corregirse consultando la siguiente lista de resolución de problemas.

### **Problemas con el Televisor**

### El televisor no enciende.

- Asegúrese que el televisor esté enchufado.
- Revise el contacto de la pared (o el cable de extensión) para asegurarse que funciona correctamente conectando otro dispositivo.
- Puede ser que los controles del panel lateral estén bloqueados (inhabilitados). Utilice el control remoto para desbloquear los controles del panel lateral. Seleccione la función Bloquear Botones en el menú Control de Padres y oprima OK para cancelar la selección del cuadro.

### No hay imagen ni sonido pero el televisor está encendido.

- Quizás haya sintonizado una entrada donde no se ha conectado ningún componente. Si está intentando ver un componente conectado, oprima INPUT hasta que la imagen proveniente del componente aparezca.
- Tal vez la opción Tipo de Señal haya sido ajustada de forma incorrecta. Consulte instrucciones detalladas en la página 18.
- Puede ser que el canal esté en blanco-. Intente cambiar de canal.
- Si está viendo su VCR y ésta se encuentra acoplada mediante un cable coaxial al conector ANTENNA/
  CABLE, sintonice el televisor en el canal 3 ó 4 (el que esté seleccionado por el interruptor 3/4 en la parte
  posterior de su VCR). Además, asegúrese que el botón TV/VCR de la VCR esté en el modo adecuado
  (oprima el botón TV/VCR de su VCR).

### El sonido se escucha bien, pero la calidad de la imagen es pobre.

- Si obtiene una imagen en blanco y negro de un componente conectado al televisor, quizá acopló los
  cables de video en los conectores incorrectos. Un cable de video amarillo se acopla al conector de entrada
  VIDEO INPUT amarillo del lado o parte posterior del televisor; tres cables de video o un mazo de cables
  de video de componente (rojo, azul y verde) se acoplan a los conectores de entrada COMPONENT INPUT
  correspondientes de la parte posterior del televisor.
- Si no puede obtener una imagen de un componente conectado al televisor, quizá acopló el cable de video al conector VIDEO OUTPUT de la parte posterior del televisor. Estos conectores se utilizan para acoplar dispositivos de grabación. Un cable de video amarillo se acopla al conector VIDEO INPUT del lado o parte posterior del televisor.
- Revise las conexiones de la antena. Cerciórese de que todos los cables estén firmemente acoplados a los conectores.
- Ajuste la función de nitidez para mejorar una señal débil. Consulte información adicional en la página 36.

### No hay sonido, pero la imagen se ve bien.

- Puede ser que se haya silenciado el sonido. Oprima el botón de aumentar volumen para restituir el sonido.
- Si está usando DVI, S\_VIDEO o Y, PB, PR, recuerde acoplar también los conectores de salida de audio izquierdo y derecho del dispositivo a los conectores AUDIO INPUT L y R del televisor.
- Puede que los ajustes de sonido no estén establecidos correctamente. Consulte información adicional en la página 37.
- Si su fuente de audio incluye sólo un conector o es una fuente de audio (monofónico), asegúrese de haber enchufado la conexión en el conector L AUDIO INPUT del televisor.

### La pantalla aparece en blanco.

- Revise las conexiones. Si utilizó los cables amarillo, rojo y blanco para llevar a cabo la conexión, asegúrese que estén acoplados a los conectores de entrada VIDEO INPUT amarillo, rojo y blanco del lado o parte posterior del televisor, y no a los conectores de VIDEO OUTPUT de la parte posterior del televisor.
- Si está intentado ver algo que se está reproduciendo en un componente conectado al televisor (tal como un disco DVD), oprima INPUT hasta llegar al canal de entrada de video correcto.
- Asegúrese que el componente conectado al televisor esté encendido.
- Intente cambiar de canal.

### Los botones del panel lateral no funcionan.

- Puede ser que los controles del panel lateral estén bloqueados (inhabilitados). Utilice el control remoto para desbloquear los controles del panel lateral seleccionando la función Bloquear Botones en el menú Control de Padres y oprima OK para cancelar la selección del cuadro.
- Desenchufe el televisor 10 minutos y vuélvalo a enchufar. Encienda el televisor e intente de nuevo.

### El televisor se apaga inesperadamente.

- •Es posible que se haya activado por error el reloj de apagado automático. Consulte las instrucciones en la página 39.
- Quizá se haya activado el circuito de protección electrónica debido a una descarga de corriente. Espere 30 segundos y vuelva a encender el televisor. Si este problema se presenta con frecuencia, es posible que su casa reciba un voltaje anormal muy alto o muy bajo.
- Desenchúfelo. Espere 10 minutos. Vuélvalo a enchufar.

### No puedo seleccionar cierto canal.

- Tal vez el canal ha sido bloqueado o no ha sido aprobado mediante el menú Control de Padres.
- Si utiliza una VCR, asegúrese que el botón TV/VCR de la VCR esté en el modo adecuado (oprima el botón TV/VCR de su VCR).
- Oprima el botón TV y luego intente cambiar los canales.

### La recepción estereofónica es ruidosa.

 Tal vez sea una emisora con poca potencia. Utilice el Menú Sonido y Tipo de Sonido para seleccionar monofónico.

### Aparece un recuadro negro en la pantalla.

• Puede ser que esté activada la función de Subtítulos. Revise Subtítulos en el menú Configuración. Consulte más información en la página 38.

### Está confrontando problemas con la conexión HDMI.

- Asegúrese que el componente HDMI o DVI esté encendido y que los cables estén conectados de manera fija.
   Si aún confronta problemas, apague el componente y vuelva a conectarlo. Reajuste la potencia desenchufando el cable de alimentación y enchufándolo otra vez.
- Si está sintonizado a HDMI 1 o HDMI 2 INPUT y está recibiendo un mensaje en pantalla de Señal Inservible, oprima el botón INFO del control remoto. Si *Adquiriendo Canal* aparece en el Emblema del Canal, el dispositivo HDMI o DVI no está respondiendo. Comuníquese con el fabricante del dispositivo HDMI o DVI para obtener ayuda adicional.
- Si sintoniza HDMI 1 o HDMI 2 INPUT y ve nieve, el video viene y se va, o el video se tarda en aparecer, su componente HDMI o DVI tiene problemas enviándole al televisor información acerca del video. Vuelva a conectar el dispositivo. Desenchufe y enchufe nuevamente el cordón de alimentación eléctrica para restablecer la alimentación. Si los problemas persisten, trate de conectar en vez en los conectores Y Pb Pr si estos están disponibles o póngase en contacto con el fabricante del componente HDMI o DVI para obtener ayuda adicional.
- Si aparecen barras negras a cada lado de la imagen, es posible que el componente que usted conectó tenga un interruptor o una opción de menú que le permita a usted cambiar la salida de calidad de imagen que corregirá esto. Elija 720p, o bien 1080i.
- HDMI2/DVI oHDMI1 INPUT no son compatibles con señales 480i.

#### No funciona el control remoto.

- Quizá haya algo interfiriendo entre el control remoto y el sensor para control remoto en la parte frontal del televisor. Asegúrese que esté despejado el paso.
- Tal vez el control remoto no está apuntando directamente al televisor.
- Es posible que las baterías del control remoto tengan poca fuerza, ya no sirvan o estén mal instaladas. Instale baterías nuevas en el control remoto (Aviso: (si retira las baterías es posible que tenga que volver a programar el control remoto para controlar otros componentes.)

### Está confrontando problemas con el Control de Padres/V-Chip.

• Si los límites de clasificación no funcionan, deberá bloquear los ajustes. Vaya al Menú Principal (oprima MENU en el control remoto), seleccione *Control de Padres*, seleccione *Bloquear Control de Padres*.

### No recuerdo mi clave y quiero desbloquear el televisor.

 Si olvida su contraseña, apague el televisor. Oprima y sostenga simultáneamente VOL UP en el panel lateral y CANCEL en el control remoto durante 10 segundos. La próxima vez que ingrese al menú Control de Padres ingrese una nueva contraseña.

# La V-Chip no me permite ver programas aunque no están clasificados como violentos.

 Quizá a la película se le haya asignado la condición "no clasificados". Después de bloquear la clasificación para películas, deberá configurar separadamente SL en Ver a fin de poder ver películas con clasificación SL.

### ¿Qué Más Puedo Hacer?

Si ha utilizado la sección de Resolución de Problemas y nada ha solucionado su problema, intente reiniciar su televisor. Tenga en cuenta que al reiniciarlo, quizá sea necesario realizar de nuevo el proceso de instalación. Para reiniciar el televisor, desconecte el cable de alimentación del tomacorriente de la pared o de la extensión. Mantenga el televisor desconectado durante 5 minutos. Luego, enchufe el televisor y enciéndalo. Verifique que se haya corregido el problema. Si persiste el problema, haga clic en el Menú de Ayuda al Cliente en www. rca.com/television y consulte la sección actualizada de Preguntas Frecuentes o póngase en contacto con el Servicio de Ayuda al Cliente de RCA a través del número de asistencia suministrado en la Garantía, en la sección Cómo Recibir Servicio.

### Explicación de las Clasificaciones de V-Chip

### Sistema de Clasificación de V-Chip EE.UU.

TV-MA (Sólo para adultos) Específicamente diseñado para ser visto por adultos y quizá sea inadecuado para menores de 17 años. Contiene uno o más de los siguientes temas: lenguaje indecente y grosero (L), actividad sexual explícita (S) o violencia vívida (V).

TV-14 (Se les advierte firmemente a los padres) Contiene material que muchos padres podrían considerar inadecuado para menores de 14 años. Se les insta firmemente a los padres a vigilar más cuidadosamente este programa y a no dejar que menores de 14 años lo vean sin supervisión. Este programa contiene uno o más de los siguientes temas: diálogos intensamente sugerentes (D), lenguaje vulgar y subido de tono (L), situaciones sexuales intensas (S) o violencia intensa (V).

**TV-PG (Se sugiere la orientación de los padres)** Contiene material que algunos padres pueden considerar inadecuado para los niños. Quizá muchos padres prefieran verlo junto con sus hijos. Este programa contiene uno o más de los siguientes temas: algunos diálogos intensamente sugerentes (D), lenguaje vulgar poco frecuente (L), algunas situaciones sexuales (S) o violencia moderada (V).

TV-G (Adulto presente) La mayoría de los padres podría considerar este programa adecuado para cualquier edad. Contiene pocos diálogos (D) o situaciones sexuales (S) o ninguno, sin lenguaje subido de tono (L), o poca violencia o ninguna (V).

**TV-Y7 (Dirigido a niños de 7 años y mayores)** Diseñado para niños cuya edad sea 7 años o más. Quizá sea más apropiado para niños que ya hayan alcanzado la madurez suficiente para discernir entre la ficción y la realidad. Los temas y elementos de este programa pueden contener fantasía violenta (FV) o comedia violenta moderadas, o pueden asustar a los menores de 7 años.

TV-Y (Para todos los niños) Los temas y elementos de este programa están diseñados para un público joven que incluya niños entre 2 y 6 años de edad. No se cree que pueda asustar a los niños más pequeños.

### Sistema de Clasificación de V-Chip para Inglés de Canadá

**18+ (Adultos)** Programación diseñada para adultos de 18 años y mayores. Podría contener elementos de violencia, lenguaje y material de carácter sexual que podría hacerlo inapropiado para menores de 18 años. Lineamientos sobre violencia: Podría contener violencia esencial para el desarrollo de la trama, los personajes o el tema, diseñada para adultos. Otros lineamientos sobre el contenido: Podría contener lenguaje vívido y representaciones explícitas de desnudos o actividad sexual.

14+ (Audiencia de 14 años y mayores) La programación contiene temas o contenido que podría ser inadecuado para menores de 14 años. Se les insta firmemente a los padres a ejercer discreción si permiten que preadolescentes y adolescentes jóvenes vean estos programas. Lineamientos sobre violencia: Podría contener escenas de violencia intensa. Podría tratar sobre temas para adultos y asuntos sociales de una manera realista. Otros lineamientos sobre el contenido: Podría contener escenas de desnudos y/o actividad de carácter sexual. Podría contener uso regular de lenguaje obsceno.

PG (Orientación de los padres) Programación diseñada para todo público pero podría ser inadecuada para los niños (menores de 8 años). Los padres podrían considerar parte del material inapropiado para ser visto sin supervisión por niños entre 8 a 13 años de edad. Lineamientos sobre violencia: Las descripciones de conflictos y/o agresiones serán limitadas o moderadas; podrían contener violencia física, fantástica o sobrenatural. Otros lineamientos sobre el contenido: Podría contener lenguaje profano moderado o lenguaje sugestivo reducido. Podría contener además algunas escenas breves de desnudos.

- **G (Para todo público)** Programación considerada aceptable para todas las edades. Aunque no ha sido diseñada específicamente para niños, se entiende que los niños podrían formar parte del público. Lineamientos sobre violencia: Contiene muy poca violencia, ya sea física, verbal o emocional. Se relaciona con temas que podrían asustar a niños pequeños, no muestra escenas reales de violencia, lo cual minimiza o disimula los efectos de actos de violencia. Otros lineamientos sobre el contenido: Podría contener algunas expresiones inofensivas, mas ningún lenguaje obsceno ni desnudos.
- C8+ (Niños de 8 años y mayores) Programación usualmente considerada aceptable para que niños de 8 años y mayores vean sin necesidad de contar con supervisión de un adulto. Lineamientos sobre violencia: La violencia no se representa como la manera preferida, aceptable o única de resolver conflictos ni alienta a los niños a imitar actos peligrosos que pudieran ver por televisión. Las descripciones reales de violencia son poco frecuentes, discretas, de poca intensidad y presentan las consecuencias de tales actos. Otros lineamientos sobre el contenido: No contiene lenguaje obsceno, desnudos ni material de carácter sexual.
- **C** (Niños) Programación diseñada para niños menores de 8 años. Lineamientos sobre violencia: Se presta cuidadosa atención a los temas que pudieran amenazar el sentido de seguridad y bienestar de los niños. No contiene escenas realistas de violencia. La representación de comportamiento agresivo es poco frecuente y se limita a representaciones que son claramente imaginarias, cómicas o irreales. Otros lineamientos sobre el contenido: No contendrá lenguaje ofensivo, desnudos ni contenido de carácter sexual.

### Sistema de Clasificación de V-Chip para Francés de Canadá

- **18+ (Adultos)** Programación diseñada para adultos solamente. Este programa contiene violencia continua o escenas extremadamente violentas.
- **16+** (Audiencia de 16 años y mayores) Programación inapropiada para menores de 16 años. Este programa contiene frecuentes escenas de violencia o escenas intensamente violentas.
- 13+ (Audiencia de 13 años y mayores) La programación podría ser inadecuada para niños menores de 13 años. Este programa puede contener varias escenas violentas o una o más escenas lo suficientemente violentas para lograr afectarlos. Se recomienda enfáticamente la compañía de un adulto para niños menores de 13 años que vean este tipo de programa.
- **8+ (Audiencia de 8 años y mayores)** No se recomienda para niños pequeños. Este programa es adecuado para casi todas las edades, pero contiene violencia moderada u ocasional que podría perturbar a niños pequeños. Por lo tanto, se recomienda que los niños pequeños (menores de 8 años), quienes no saben distinguir entre la realidad y la imaginación, vean estos programas en compañía de un adulto.
- **G (Todas las edades)** Este programa es adecuado para público de todas las edades. No contiene violencia, o la violencia que pudiera contener es mínima o se presenta de una manera humorística, en forma de caricaturas, o de una manera irreal.

### Garantía limitada de TTE Technology, Inc. ("TTE")

**Todos los modelos LCD** 

SALVO HASTA EL PUNTO QUE LAS LEYES APLICABLES LO PROHÍBAN, ESTA GARANTÍA NO CUBRE, Y SEGÚN SE DESCRIBE ABAJO TTE EXPRESAMENTE EXCLUYE, TODA GARANTÍA VIGENTE Y EMERGENTE CON RESPECTO A CUALQUIER PRODUCTO UTILIZADO PARA PROPÓSITOS INSTITUCIONALES U OTROS PROPÓSITOS COMERCIALES (INCLUYENDO PERO NO LIMITÁNDOSE A PROPÓSITOS DE ALQUILER).

Qué cubre su garantía: Defectos en materiales y mano de obra al comprador original

Nuevos televisores LCD - Tamaños de pantalla: 32 pulg. y más pequeñas:

### Por cuánto tiempo después de su compra:

- Noventa (90) días a partir de la fecha de compra para gastos de mano de obra. Pasados noventa (90) días, los gastos de mano de obra correrán por cuenta del cliente.
- Un (1) año a partir de la fecha de compra para piezas.

#### Qué hacemos nosotros:

 A discreción de TTE, pagar a un Centro de Servicio Autorizado RCA los gastos de mano de obra y de piezas para reparar su televisor, o reemplazar su televisor con una unidad nueva o reconstruida/remanufacturada. Consulte "Cómo obtener el servicio"

### Nuevos televisores LCD - Tamaños de pantalla: 33 pulg. a 47 pulg.:

### Por cuánto tiempo después de su compra:

- Un (1) año a partir de la fecha de compra para gastos de mano de obra.
- Un (1) año a partir de la fecha de compra para piezas.

#### Qué hacemos nosotros:

 A discreción de TTE, pagar a un Centro de Servicio Autorizado RCA los gastos de mano de obra y de piezas para reparar su televisor, o reemplazar su televisor con una unidad nueva o reconstruida/remanufacturada. Consulte "Cómo obtener el servicio"

#### Todos los televisores LCD remanufacturados/reconstruidos:

### Por cuánto tiempo después de su compra::

- Noventa (90) días a partir de la fecha de compra para gastos de mano de obra.
- Noventa (90) días a partir de la fecha de compra para piezas.

#### Qué hacemos nosotros:

• A discreción de TTE, pagar a un Centro de Servicio Autorizado RCA los gastos de mano de obra y de piezas para reparar su televisor, o reemplazar su televisor con una unidad reconstruida/remanufacturada. Consulte "Cómo obtener el servicio"

### Cómo obtener el servicio:

- Llame al 1-800-951-9582. Tenga a la mano la fecha de compra de su unidad, así como el modelo y el número de serie. Puede encontrar la información sobre el modelo y el número de serie en la parte posterior de su unidad.
- Uno de nuestros representantes identificará su problema por teléfono.
- Si se determina que su unidad requiere servicio, la ubicación del servicio será a discreción única de TTE según lo estipulado en la declaración de la Garantía limitada de TTE.
- A discreción única de TTE, los televisores de pantalla de 32 pulg. y más pequeñas serán llevados por los clientes a un Centro de Servicio RCA o cambiados directamente por una unidad nueva o reconstruida/ remanufacturada.
- A discreción única de TTE, los televisores de pantalla de 33 pulg. a 47 pulg. serán llevados por los clientes a un Centro de Servicio RCA o cambiados directamente por una unidad nueva o reconstruida/ remanufacturada.
- Para obtener el servicio de garantía, deberá presentar una prueba de compra, como puede ser la factura de venta o factura cancelada de un Representante Autorizado, la cual sirve como evidencia de que el producto se encuentra cubierto por el período de garantía.

### Qué es lo que no cubre la garantía:

- La instrucción del cliente. (su manual del propietario describe la instalación, ajuste y funcionamiento de su unidad. Cualquier otra información se debe solicitar al distribuidor).
- Instalación y ajustes relacionados.
- Daños a causa de métodos de instalación no aprobados.
- Problemas con la recepción de la señal no causados por su unidad.
- Daños causados por el uso indebido o negligencia.
- Baterías.
- Televisores que se hayan modificado o incorporado a otros productos o que se utilicen para fines institucionales o comerciales incluyendo pero no limitándose a propósitos de alquiler).
- Una unidad comprada o a la que se le haya hecho mantenimiento fuera de los EE.UU.
- Causas de fuerza mayor, como por ejemplo, entre otros, daños causados por rayos.
- Daños especiales, incidentales o consecuentes.

### Registro del Producto:

Por favor llene y envíe por correo la tarjeta de registro del producto que se incluye con su unidad o registrese en línea en www.rca.com/television. Esto facilitará el contacto con usted, si alguna vez fuera necesario. No es necesario regresar la tarjeta para disfrutar de la garantía.

### Limitación de la Garantía:

- ESTA GARANTÍA ES LA ÚNICA GARANTÍA APLICABLE PARA ESTE PRODUCTO. NINGUNA INFORMACIÓN ORAL O ESCRITA PROPORCIONADA POR TTE TECHNOLOGY, INC., SUS AGENTES O SUS EMPLEADOS IMPLICA GARANTÍA NI EXCEDE O MODIFICA EN MEDIDA ALGUNA EL ALCANCE DE ESTA GARANTÍA.
- LA REPARACIÓN O EL REEMPLAZO SEGÚN LO DISPUESTO BAJO ESTA GARANTÍA ES REMEDIO EXCLUSIVO DEL CONSUMIDOR. TTE TECHNOLOGY, INC. NO SERÁ RESPONSABLE DE DAÑOS ESPECIALES, INCIDENTALES O EMERGENTES QUE RESULTEN DEL USO DE ESTE PRODUCTO O DEL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIER GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA DE ESTE PRODUCTO. ESTA EXCLUSIÓN DE RESPONSABILIDAD DE LAS GARANTÍAS Y GARANTÍA LIMITADA ESTÁ REGIDA POR LAS LEYES DEL ESTADO DE INDIANA. SALVO EN LA MEDIDA EN QUE LAS LEYES APLICABLES LO PROHÍBAN, TODA GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN O ADECUACIÓN PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR CONCERNIENTE A ESTE PRODUCTO SE LIMITA A LA GARANTÍA Y AL PERIODO DE GARANTÍA APLICABLES AQUÍ ESTABLECIDOS.

### Cómo se relacionan las leyes estatales con esta garantía:

- Algunos estados no permiten la exclusión o la limitación de daños incidentales o emergentes, o la limitación en la duración de una garantía implícita, de modo que las limitaciones o exclusiones anteriores pueden no aplicarse en su caso.
- Esta garantía le confiere derechos legales específicos; según el estado, puede disfrutar además de otros derechos.

### Si compró la unidad fuera de los Estados Unidos o busca disfrutar de la garantía fuera de los Estados Unidos:

Esta garantía no es aplicable. Póngase en contacto con su distribuidor y solicite información acerca de la garantía.

Solicitudes de mantenimiento que no impliquen defectos materiales o de mano de obra no están amparadas por esta garantía. El costo de tales solicitudes de mantenimiento es responsabilidad exclusiva del comprador.

### TTE Technology Canada Ltd. ("TTE")

### Garantía Limitada

SALVO HASTA EL PUNTO QUE LAS LEYES APLICABLES LO PROHÍBAN, ESTA GARANTÍA NO CUBRE, Y SEGÚN SE DESCRIBE ABAJO TTE EXPRESAMENTE EXCLUYE, TODA GARANTÍA Y CONDICIÓN VIGENTE Y EMERGENTE CON RESPECTO A CUALQUIER PRODUCTO UTILIZADO PARA PROPÓSITOS INSTITUCIONALES U OTROS PROPÓSITOS COMERCIALES (INCLUYENDO PERO NO LIMITÁNDOSE A PROPÓSITOS DE ALQUILER).

### Qué cubre su garantía:

• Defectos en materiales y mano de obra al comprador original.

### Por cuánto tiempo después de la compra:

- Todos los televisores RCA: Un año para piezas y mano de obra.
- Todos los televisores RCA Scenium: Dos años para piezas y mano de obra.

### Qué hará TTE Technology Canada Ltd:

 A discreción de TTE, pagar a un Centro de Servicio Autorizado RCA los gastos de mano de obra y de piezas para reparar su televisor, o reemplazar su televisor con una unidad nueva o reconstruida/remanufacturada. Consulte "Cómo obtener el servicio"

### Cómo obtener el servicio:

- Call 1-866-465-7157 (French: 1-800-522-0445). Please have your unit's date of purchase and model/serial Llame al 1-866-465-7157 (Francés: 1-800-522-0445). Tenga a mano la fecha de compra de la unidad, así como el número de modelo/serie. Puede encontrar la información sobre el modelo y el número de serie en la parte posterior de su unidad.
- •Uno de nuestros representantes le resolverá su problema por teléfono.
- Si se determina que su unidad requiere servicio, la ubicación del servicio será a discreción única de TTE según lo estipulado en la declaración de la Garantía limitada de TTE.
- A discreción única de TTE, los televisores RCA CRT DV serán llevados por los clientes a un Centro de Servicio RCA o cambiados directamente por una unidad nueva o reconstruida/remanufacturada.
- A discreción única de TTE, los televisores LCD RCA serán llevados por los clientes a un Centro de Servicio RCA o cambiados directamente por una unidad nueva o reconstruida/remanufacturada o se les brindará servicio a domicilio.
- A discreción única de TTE, los televisores LCD RCA Scenium serán llevados por los clientes a un Centro de Servicio RCA o cambiados directamente por una unidad nueva o reconstruida/remanufacturada o se les brindará servicio a domicilio.
- Para obtener el servicio de garantía, deberá presentar una prueba de compra, como puede ser la factura original de venta o factura cancelada de un Representante Autorizado, la cual sirve como evidencia de que el producto se encuentra cubierto por el período de garantía.

### Su garantía no cubre daños ocasionados por:

- Incendio, accidente, relámpagos, inundación y/u otras causas de fuerza mayor;
- Instalación defectuosa, ajustes de configuración, antena incorrecta, recepción de señal inadecuada, ajuste de control de consumidor y/o mantenimiento inapropiado; y/o
- Fallos ocasionados por uso indebido, abuso, negligencia, manejo inapropiado, aplicación inadecuada y/o alteración.

### Qué es lo que no cubre la garantía:

- La instrucción del cliente (su manual del propietario describe la instalación, ajuste y funcionamiento de su unidad. Cualquier otra información se debe solicitar al distribuidor);
- Costo de transporte hacia y desde el Centro de Servicio (salvo que Ud. haya hecho otros arreglos con el distribuidor cuando hizo la compra, donde éste se hace responsable);
- •Instalación y ajustes de servicio de montaje;
- Productos conectados de manera diferente a lo especificado en el Manual del Propietario;
- Productos a los cuales se les haya modificado o borrado el número de serie:
- Sistemas externos de cable o antena:
- Baterías del control remoto;
- Un televisor que se haya modificado o incorporado a otros productos o que se utilice para fines institucionales o comerciales incluyendo pero no limitándose a propósitos de alquiler);
- Una unidad comprada o a la que se le haya hecho mantenimiento fuera de Canadá;
- Daños especiales, incidentales o consecuentes; y/o
- Desgaste normal o daño cosmético.

### Cómo se relacionan las leyes provinciales con esta garantía:

• Esta garantía le confiere derechos legales específicos, además de las garantías estatutorias, que pueden variar de provincia en provincia, y que toman precedencia sobre los términos de esta garantía.

### Si compró la unidad fuera de Canadá:

 Esta garantía no es aplicable. Póngase en contacto con su distribuidor y solicite información acerca de la garantía.

©2008 TTE Technology Canada Ltd. 6605 Hurontario Street, Mississauga, Ontario L5T 0A3

# Cuidado y Limpieza

### Precaución: Apague el televisor antes de limpiar.

Puede limpiar el televisor, según lo requiera, con un paño suave sin pelusa. Asegúrese de limpiar ocasionalmente las ranuras de ventilación del mueble para garantizar una ventilación adecuada.

IMPORTANTE: Nunca use limpiadores fuertes como, por ejemplo, limpiadores a base de amoníaco o polvos abrasivos. Estos tipos de limpiadores ocasionan daños al televisor. También se puede limpiar la pantalla del televisor con un paño suave sin pelusa. Tenga cuidado de no rayar ni manchar la pantalla. Si es necesario, puede usar un paño humedecido con agua tibia. Al limpiar, no rocíe la pantalla directamente con líquido ni deje que se deslice por la misma hacia el interior del televisor. Igualmente, nunca ponga vasos ni floreros llenos de agua encima del televisor. Esto podría aumentar el riesgo de incendio, choques eléctricos y daños al televisor.



ENERGY STAR® y la marca ENERGY STAR son marcas registradas de EE.UU. fabricadas bajo la patente de Dolby Laboratories.

"Dolby" y el símbolo doble D son marcas comerciales registradas de Dolby Laboratories.

SRS y el símbolo ( son marcas comerciales de SRS Labs, Inc.

### Información de la FCC

Este equipo ha sido probado, y se consideró que cumple con los límites de los aparatos digitales de Clase B, de acuerdo con las especificaciones de la Parte 15 de las Reglas de la FCC. El objetivo de estos límites es ofrecer una protección razonable contra interferencias nocivas en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede radiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con estas instrucciones, puede generar interferencia perjudicial para las radiocomunicaciones. Sin embargo, no se garantiza que no se producirá interferencia en una instalación en particular. Si su equipo causa interferencia perjudicial para la recepción de radio o televisión, que puede averiguar apagando y encendiendo el equipo, intente corregirla mediante uno o varios de los siguientes procedimientos:

- Vuelva a orientar o cambie de lugar la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte este equipo a un tomacorriente en un circuito diferente al que esté conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico experimentado de radio y televisión para solicitar asistencia. Este aparato digital Clase B cumple con la norma canadiense ICES-003.

### Visite el sitio Web de RCA en www.rca.com/television

No envíe ningún producto a la dirección de Indianápolis listada en este manual o en la caja de cartón. Esto sólo ocasionará retrasos en el servicio a su producto.



TTE Technology, Inc.
101 West 103rd Street
Indianapolis, IN 46290
© 2008 TTE Technology Inc.
RCA y sus marcas asociadas con marcas comerciales de THOMSON S.A.
utilizadas bajo licencia por TTE Corporation.
Impreso en EE.UU.

Part No.: 72-RS86A1-S001A